Nikon

デジタルカメラ

COOLPIX S710

クールピクス S710

使用説明書



商標説明

- Microsoft、WindowsおよびWindows Vistaは、Microsoft Corporationの 米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- ・ Macintosh、Mac OSおよびQuickTimeは、Apple Inc.の商標です。
- Adobe およびAdobe AcrobatはAdobe Systems, Inc. (アドビシステムズ社)の商標、または特定地域における同社の登録商標です。
- SDロゴおよびPictBridgeロゴは商標です。
- その他の会社名、製品名は各社の商標、登録商標です。

はじめに			
撮影の	準備		
۵	簡単な撮影と再生 ―オート撮影モードを使う		
シーンに合わせて撮影する 遜			
[2]	笑顔を自動撮影する		
	高速で連写する		
P、S、R、Mで撮影する			
F	再生機能を使いこなす		
#	動画を撮影する/再生する		
•	音声レコード機能を使う		
テレビやパソコン、プリンターに接続する			
MENU	撮影、再生、セットアップ メニューを使う		
付録			

安全上のご注意

お使いになる前に「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しい方法でお使い ください。

この「安全上のご注意」は製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の 人々への危害や財産への損害を未然に防止するために重要な内容を記載して います。内容を理解してから本文をお読みいただき、お読みになった後は、お 使いになる方がいつでも見られるところに必ず保管してください。 表示と意味は次のようになっています。

⚠危険

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重 傷を負う可能性が高いと想定される内容を示しています。

҈警告

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重 傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

∧ 注意

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可 能性が想定される内容および物的損害の発生が想定される内容を示 しています。

お守りいただく内容の種類を、次の図記号で区分し、説明しています。

絵表示の例



△記号は、注意(警告を含む)を促す内容を告げるものです。図の中や近 くに具体的な注意内容(左図の場合は感電注意)が描かれています。



○記号は、禁止(してはいけないこと)の行為を告げるものです。図の中 や近くに具体的な禁止内容(左図の場合は分解禁止)が描かれています。



●記号は、行為を強制すること(必ずすること)を告げるものです。図の中や近くに具体的な強制内容(左図の場合はプラグをコンセントから抜く) が描かれています。

▲ 警告 (カメラについて)



分解したり、修理や改造をしないこと 感電したり、異常動作をしてケガの 原因となります。



落下などによって破損し、内部が露 出したときは、露出部に手を触れな



修理依頼を

感電したり、破損部でケガをする原 因となります。 電池、電源を抜いて、ニコンサービ

ス機関に修理を依頼してください。



水につけたり、水をかけたり、雨に ぬらしたりしないこと

発火したり感電の原因となります。



熱くなる、煙が出る、こげ臭いなど の異常時は、すみやかに電池を取り 出すこと

雷池を 取る

そのまま使用すると火災、やけどの 原因となります。



電池を取り出す際、やけどに充分注 意してください。

すぐに 修理依頼を

電池を抜いて、ニコンサービス機関 に修理を依頼してください。

使用禁止

引火、爆発のおそれのある場所では 使用しないこと

プロパンガス、ガソリンなど引火性 ガスや粉塵の発生する場所で使用す ると爆発や火災の原因となります。



車の運転者等にむけてフラッシュ を発光しないこと

事故の原因となります。 発光禁止



フラッシュを人の目に近づけて発 光しないこと

視力障害の原因となります。 特に乳幼児を撮影する時は1m以上



離れてください。 幼児の口に入る小さな付属品は、幼

児の手の届かないところに置くこと 幼児の飲み込みの原因となります。 万一飲み込んだときは、直ちに医師 にご相談ください。



ストラップが首に巻きつかないよ うにすること

特に幼児・児童の首にストラップを

かけないこと。 首に巻き付いて窒息の原因となり ます。



指定の電池または専用AC アダプ ターを使用すること

指定以外のものを使用すると、火災 や感雷の原因となります。



ACアダプター使用時に雷が鳴り出 したら、電源プラグに触れないこと 感電の原因となります。

雷が鳴り止むまで機器から離れて ください。

⚠ 注意 (カメラについて)



ぬれた手でさわらないこと

感雷注章

感電の原因になることがあります。



製品は、幼児の手の届かない所に置 くこと

ケガの原因になることがあります。



使用しないときは、電源をOFFにし てレンズを遮光し、太陽光のあたら ない所に保管すること

太陽光が焦点を結び、火災の原因に なることがあります。



三脚にカメラを取り付けたまま移 動しないこと

転倒したりぶつけたりしてケガの 移動注音 原因になることがあります。



航空機内で使うときは、離着陸時に 雷源をOFFにすること

病院で使うときは病院の指示に従 うこと

本機器が出す電磁波などにより、航 空機の計器や医療機器に影響を与 えるおそれがあります。



長期間使用しないときは電源(電池 やACアダプター)を外すこと

雷池を 取る

電池の液もれにより、火災、ケガや 周囲を汚損する原因となることが あります。



ACアダプターをご使用の際には、 ACアダプターを取り外し、その後電 源プラグをコンセントから抜いて ください。火災の原因となることが あります。



内蔵フラッシュの発光窓を人体やも のに密着させて発光させないこと やけどや発火の原因となることが あります。



布団でおおったり、つつんだりして 使用しないこと

熱がこもりケースが変形し、火災の 禁止 原因となることがあります。



窓を閉め切った自動車の中や直射 日光が当たる場所など、異常に温度 が高くなる場所に放置しないこと

内部の部品に悪い影響を与え、火災 の原因となることがあります。



付属のCD-ROMを音楽用CDプレ ヤーで使用しないこと

機器に損傷を与えたり大きな音が して聴力に悪影響を及ぼすことが あります。

⚠ 危険

(専用Li-ionリチャージャブルバッテリー について)



電池を火に入れたり、加熱しないこと 液もれ、発熱、破裂の原因となります。



電池をショート、分解しないこと 液もれ、発熱、破裂の原因となります。



専用の充電器を使用すること

液もれ、発熱、破裂の原因となります。



Li-ion リチャージャブルバッテリー EN-EL12は、ニコンデジタルカメラ 専用の充電池で、COOLPIX S710に 対応しています。EN-EL12に対応し ていない機器には使用しないこと 液もれ、発熱の原因となります。



ネックレス、ヘアピンなど金属製の ものと一緒に持ち運んだり、保管し ないこと

ショートして液もれ、発熱、破裂の 原因となります。

持ち運ぶときは端子カバーを付け てください。



電池からもれた液が目に入ったと きは、すぐにきれいな水で洗い、医 師の治療を受けること

そのままにしておくと、目に傷害を 与える原因となります。

▲ 警告

(専用Li-ionリチャージャブルバッテリー について)



電池は幼児の手の届かないところ に置くこと

保管注音

幼児の飲み込みの原因となります。 万一飲み込んだときは、直ちに医師 にご相談ください。



水につけたり、ぬらさないこと 液もれ、発熱の原因となります。



変色や変形、そのほか今までと異な ることに気づいたときは、使用しな いこと

液もれ、発熱の原因となります。



充電の際に所定の充電時間を超え ても充電が完了しないときは、充電 をやめること

液もれ、発熱の原因となります。



電池をリサイクルするときや、やむ なく廃棄するときは、テープなどで 接点部を絶縁すること

他の金属と接触すると、発熱、破裂、 発火の原因となります。ニコンサー ビス機関またはリサイクル協力店 にご持参いただくか、お住まいの自 治体の規則に従って廃棄してくだ さい。



電池からもれた液が皮膚や衣服に 付いたときは、すぐにきれいな水で 洗うこと

そのままにしておくと、皮膚がかぶ れたりする原因となります。

⚠ 注意

(専用Li-ionリチャージャブルバッテリー について)



電池に強い衝撃を与えたり、投げた りしないこと

液もれ、発熱、破裂の原因となります。

⚠ 警告

(バッテリーチャージャーについて)



分解したり、修理や改造をしないこと 感電したり、異常動作をしてケガの 原因となります。



落下などによって破損し、内部が露 出した時は、露出部に手を触れない こと



感電したり、破損部でケガをする原 因となります。 バッテリーチャージャーをコンセ

ントから抜いて、ニコンサービス機 **修理依頼を** 関に修理を依頼してください。



熱くなる、煙が出る、こげ臭いなど の異常時は、速やかにバッテリー チャージャーをコンセントから抜 くこと



そのまま使用すると火災、やけどの 原因となります。



バッテリーチャージャーをコンセ ントから抜く際、やけどに充分注意 してください。

バッテリーチャージャーを抜いて、 コンサービス機関に修理を依頼 してください。



水につけたり、水をかけたり、雨に ぬらしたりしないこと

水かけ禁止

発火したり感電の原因となります。



引火、爆発のおそれのある場所では 使用しないこと

プロパンガス、ガソリンなど引火性 ガスや粉塵の発生する場所で使用す ると爆発や火災の原因となります。



電源プラグの金属部やその周辺に ほこりが付着しているときは、乾い た布で拭き取ること

そのまま使用すると、火災の原因に なります。



雷が鳴り出したら、バッテリー チャージャーに触れないこと

感電の原因となります。 使用禁止 雷が鳴り止むまで機器から離れて

ください。



ぬれた手でバッテリーチャ ジャー本体をコンセントから抜き 差ししないこと

感電の原因となります。



バッテリーチャージャーを海外旅 行者用電子式変圧器(トラベルコン バーター)やDC/ACインバーターな どの電源に接続して使わないこと 発熱、故障、火災の原因となります。

⚠ 注意

(バッテリーチャージャーについて)



ぬれた手でさわらないこと

感電の原因になることがあります。 感電注意



製品は、幼児の手の届かない所に置 くこと

ケガの原因になることがあります。

目次

安全上のご注意	
はじめに	
使用説明書について	1
ご確認ください	2
各部の名称	
カメラ本体	
液晶モニターの表示内容	6
主なボタン操作とヘルプの使い方	8
▶ (撮影 / 再生切り換え) ボタン	8
MODE (モード) ボタン	
ロータリーマルチセレクター	
MENU (メニュー) ボタン	
ヘルプの表示方法	
ストラップの取り付け方	
撮影の準備	
バッテリーを充電する	12
バッテリーを入れる	14
バッテリーを取り出すときは	15
電源を ON/OFF するには	15
表示言語と日時を設定する	16
SD カードを入れる	18
SD カードを取り出すときは	19
ステップ 1 電源を ON にして △ (オート撮影) を選ぶ	
	21
ステップ 2 カメラを構え、構図を決める	22
ズームを使う	22
ステップ 3 ピントを合わせてシャッターボタンを押す	24
ステップ4 撮影した画像を確認する/削除する	
画像を確認する(再生モード)	
画像を削除する	
フラッシュを使う	
フラッシュモードの設定方法	
セルフタイマーを使う	
マクロ (接写) モードを使う	
露出を補下する	

シ-	ーンに合わせて撮影する <u>議</u> シーンモードを使う シーンモードの設定方法	33 33
	シーンモードの種類と特徴 料理モードを使った撮影方法 料理モードを使った撮影方法	40
	パノラマアシストを使った撮影方法	44
<u></u>	笑顔を自動撮影する 笑顔撮影モードを使う	
	高速で連写する 高速連写モードを使う	
P.	S、日、M で撮影する P、S、日、M モードについて	. 50
	P (プログラムオート)	52
	S (シャッター優先オート)	54
	日 (絞り優先オート)	56
	M (マニュアル露出)	
再结	主機能を使いこなす	
	複数の画像を一覧表示する (サムネイル表示)表示)	
	画像を拡大表示する	62
	画像を編集する	63
	画像の暗い部分を明るく補正する(D - ライティング)	
	画像の一部を切り抜く (トリミング)	65
	小さいサイズの画像を作成する (スモールピクチャー)	
	画像に音声メモを付ける	
	音声メモを録音する	
	音声メモを再生する	
	音声メモを削除する	
	特定の日付の画像を選ぶ 撮影日一覧モードで日付を選ぶ	
	振彩ロ一見モートでロりを選が 撮影日一覧モードの操作	
	撮影日一覧メニュー	
	74/47 H 707 —	

目次

惈	動画を撮影する / 再生する	71
	動画を撮影する	
	動画撮影の設定を変更する (動画メニュー)	72
	動画設定	
	却ലox C AF-MODE	73
	動画を再生する	
	動画ファイルを削除する	74
音声	告レコード機能を使う	75
	音声を録音する	75
	音声を再生する	
	音声データを削除する	78
	音声データをコピーする	79
テレ	ノビやパソコン、プリンターに接続する	80
	テレビに接続する	
	パソコンに接続する	81
	カメラとパソコンを接続する前に	81
	カメラからパソコンに画像を転送する	
	プリンターに接続する	85
	カメラとプリンターを接続する	86
	1 コマだけプリントする	87
	複数の画像をプリントする	
	SD カードにプリントする画像や枚数を設定する(プリント指定)	

MENU 撮影、	再生、セットアップメニューを使う	93
撮影に関	関する設定―撮影メニュ ー	93
撮景	ジメニューの表示方法	94
#	画像モード	95
MB	ホワイトバランス	
₹	測光方式	99
	連写	100
ISO	ISO 感度設定	
Ø	ピクチャーカラー	
[+]	AF エリア選択	103
₽0	AF-MODE (オートフォーカスモード)	
	寺に設定できない機能	
	関する設定―再生メニュ ー	
	Eメニューの表示方法	
	スライドショー	
ú	削除	
Оп	プロテクト設定	
4	画像回転	
GĐ	画像コピー	
	こ関する基本設定―セットアップメニュー	
_	ットアップメニューの表示方法	
MEHŪ	メニュー切り換え	
Ü	オープニング画面	
⊕.	日時設定	
므	モニター設定	
DATE	デート写し込み	
٧R	手ブレ補正	
رمي مارح	モーション検知	
	AF 補助光	
<u> </u>	電子ズーム	
◆ ≫	操作音	
1	縦位置情報の記録	
9	オートパワーオフ 🖒 メモリー / カードの初期化(フォーマット)	
\bar{\bar{\bar{\bar{\bar{\bar{\bar{		
≥	言語 /Language	
.	ビデオ出力 歌字21.7	
ller.	設定クリアー	
Ver.	バージョン情報	132

目次

付録	133
 別売アクセサリー	133
推奨 SD カード	133
記録データのファイル名とフォルダ名ダ名	134
カメラのお手入れ方法	
クリーニングについて	136
保管について	136
取り扱い上のご注意	137
カメラについて	137
バッテリーについて	
警告メッセージ	140
故障かな?と思ったら	144
主な仕様	
このカメラの準拠規格	153
索引	154
アフターサービスについて	158

使用説明書について

ニコンデジタルカメラCOOLPIX S710をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

お使いになる前に、この使用説明書をよくお読みになり、内容を充分に理解してから正しくお使いください。お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに保管し、撮影を楽しむためにお役立てください。

●本文中のマークについて

V

カメラの故障を防ぐために、使 用前に注意していただきたいこ とや守っていただきたいことを 記載しています。

Q,

カメラを使用するときに、便利 な情報を記載しています。

Ø

カメラを使用する前に知っておいていただきたいことを記載しています。

Ö

関連情報を記載した参照ページ を記載しています。

●表記について

- SDメモリーカードを「SDカード」と表記しています。
- で購入時のカメラの設定を「初期設定」と表記しています。
- ・液晶モニターに表示されるメニュー項目や、パソコンに表示されるボタン名、メッセージなどは、[]で囲って表記しています。

●画面例について

本書では、液晶モニター上の表示をわかりやすく説明するために、被写体の表示を省略している場合があります。

●本文中のイラストについて

本文中の画面表示を含むイラストは、実際と異なる場合があります。

本機は、内蔵メモリーとSDカードの両方に対応しています。SDカードをカメラにセット しているときは、SDカードが優先して使用されます。内蔵メモリーを使用して、撮影、再 生、削除、初期化などの操作をするときは、SDカードをカメラから取り出してください。

ご確認ください

●保証書について

この製品には「保証書」が付いていますのでご確認ください。「保証書」は、お買い上げの際、ご購入店からお客様へ直接お渡しすることになっています。必ず「ご購入年月日」と「ご購入店」が記入された保証書をお受け取りください。「保証書」をお受け取りにならないと、ご購入1年以内の保証修理が受けられないことになります。お受け取りにならなかった場合は、ただちに購入店にご請求ください。

●カスタマー登録

下記のホームページからカスタマー登録が行えます。

https://reg.nikon-image.com/

付属の「登録のご案内」に記載されている登録コードをご用意ください。

●カスタマーサポート

下記のホームページでサポート情報をご案内しています。

http://www.nikon-image.com/jpn/support/

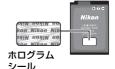
●大切な撮影を行う前には試し撮りを

大切な撮影(結婚式や海外旅行など)の前には、必ず試し撮りをしてカメラが正常に機能することを事前に確認してください。本製品の故障に起因する付随的損害(撮影に要した諸費用および利益喪失等に関する損害等)についての補償はご容赦願います。

●本製品を安心してご使用いただくために

本製品は、当社製のアクセサリー(バッテリー、バッテリーチャージャー、AC アダプターなど)に適合するように作られていますので、当社製品との組み合わせでお使いください。

- Li-ion リチャージャブルバッテリー EN-EL12 には、 ニコン純正品であることを示すホログラムシール が貼られています。
- ・ 模倣品のLi-ionリチャージャブルバッテリーをお使いになると、カメラの充分な性能が出せないことや、バッテリーの異常な発熱や液もれ、破裂、発火などの原因となることがあります。



• 他社製品や模倣品と組み合わせてお使いになると、事故や故障などが起こる 可能性があります。その場合、当社の保証の対象外となりますのでご注意く ださい。

●使用説明書について

- この使用説明書の一部または全部を無断で転載することは、固くお断りいたします。
- 仕様、性能は予告なく変更することがありますので、ご承知ください。
- 使用説明書の誤りなどについての補償はご容赦ください。
- ・ 使用説明書の内容が破損などによって判読できなくなったときは、下記のホームページから使用説明書のPDFファイルをダウンロードすることができます。

http://www.nikon-image.com/jpn/support/manual/

ニコンサービス機関で新しい使用説明書を購入することもできます(有料)。

●著作権についてのご注意

あなたがカメラで撮影または録音したものは、個人として楽しむなどの他は、 著作権上、権利者に無断で使うことができません。なお、実演や興業、展示物の中には、個人として楽しむなどの目的であっても、撮影や録音を制限している場合がありますのでご注意ください。また、著作権の目的となっている画像や音楽は、著作権法の規定による範囲内でお使いになる以外は、ご利用いただけませんのでご注意ください。

●カメラやメモリーカードを譲渡/廃棄するときのご注意

メモリー(SDカード/カメラ内蔵メモリーを含む)内のデータはカメラやパソコンで初期化または削除しただけでは、完全には削除されません。譲渡/廃棄した後に市販のデータ修復ソフトなどを使ってデータが復元され、重要なデータが流出してしまう可能性があります。メモリー内のデータはお客様の責任において管理してください。

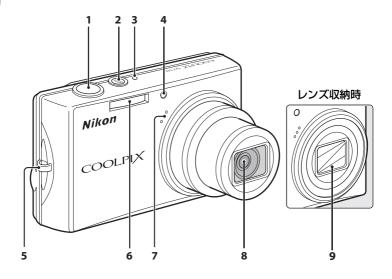
メモリーを譲渡/廃棄する際は、市販のデータ削除専用ソフトなどを使ってデータを完全に削除するか、初期化後にメモリーがいっぱいになるまで、空や地面などを撮影することをおすすめします。なお、「オープニング画面」の「撮影した画像」(図116) も、同様に別の画像で置き換えてから譲渡/廃棄してください。メモリーを物理的に破壊して廃棄するときは、周囲の状況やけがなどに充分ご注意ください。

●ラジオ、テレビなどへの電波障害についてのご注意

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、ラジオやテレビの近くでお使いになると、受信障害を引き起こすことがあります。

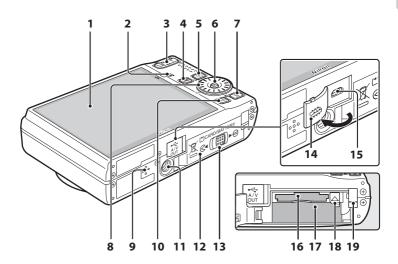
使用説明書にしたがって正しくお取り扱いください。

カメラ本体



1	シャッターボタン	24
2	電源スイッチ	20
3	電源ランプ20、	127
4	セルフタイマーランプ AF補助光25、	30
	AF	124

5	ストラップ取り付け部11
6	内蔵フラッシュ28
7	マイク67、71、75
8	レンズ136、150
9	レンズバリアー137



1	液晶モニター	6
2	表示ランプ フラッシュランプ	
	フフッシュフフフ	29
	ズームボタン	22
	W : 広角ズーム	22
3	T :望遠ズーム	22
	■ :サムネイル表示	61
	9 : 拡大	
	② :ヘルプ	
4	MODE (モード) ボタン	8
		· ·
5	▶ (撮影/再生切り換え) ボタ	
	8、	26
6	❸ (決定) ボタン	9
	怖 (削除)ボタン	
7		78
	20、27、07、74、	70
0		_

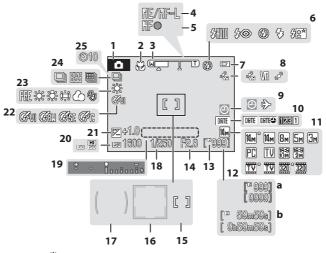
9	スピーカー67、74、77
10	MENU(メニュー)ボタン …10、33、48、72、94、108
11	三脚ネジ穴
12	バッテリー /SDカードカバー 14、18
13	ロックレバー14、18
14	端子カバー 80、82、86
15	ケーブル接続端子 80、82、86
16	SDカードスロット18
17	バッテリー室14
18	バッテリーロックレバー14、15
19	パワーコネクターカバー133

液晶モニターの表示内容

説明のため、すべての表示を点灯させています。

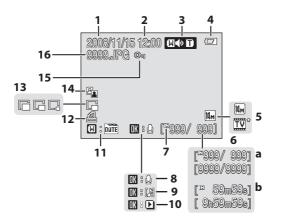
撮影、再生時の画面に表示される情報は、数秒経過すると消灯します(图120)。

撮影時



1	撮影モード※	a 記録可能コマ数 (静止画)	
	20、33、44、46、48、50、71	b 記録可能時間(動画)	
2	マクロモード31	13 内蔵メモリー表示	21
3	ズーム表示22、31	14 絞り値	24
4	AE/AF-L表示43	15 AFエリア24、	103
5	AF表示24	16 AFエリア(顔認識時)24、	103
6	フラッシュモード28	17 測光範囲	99
7	バッテリーチェック20	18 シャッタースピード	24
8	手ブレ補正/モーション検知表示	19 露出インジケーター	58
•	21、123、124	20 ISO感度表示29、	101
9	時計マーク140	21 露出補正値	32
	ワールドタイム117	22 ピクチャーカラー	
10	デート写し込み121	23 ホワイトバランス	
11	画像モード95	24 連写モード	100
••	動画設定72	25 セルフタイマー	

再生時



1	撮影日16	9	音声メモガイド(再生)67
2	撮影時刻16	10	動画再生ガイド74
3	音量表示67、74、77	11	撮影日一覧ガイド68
4	バッテリーチェック 20	12	プリント指定表示91
5	画像モード [※] 95 動画設定 [※] 72	13	スモールピクチャー66
	劉쁴設定↑/2	14	D-ライティング済み表示64
6	a 画像の番号/全画像数26 b 動画の再生時間74		プロテクト表示111
7	内蔵メモリー表示26	16	ファイル名134
8	音声メモガイド(録音) 67		

※ 撮影時の設定によって表示されるアイコンが異なります。

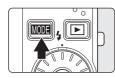
主なボタン操作とヘルプの使い方

▶ (撮影/再生切り換え) ボタン



- ▶ ボタンを押して、撮影モードと再生モードを切 り換えます。再生モードでは、シャッターボタンを 押しても撮影モードに切り換えできます。
- ・ 電源が OFF の状態で ▼ ボタンを押し続けると、再 生干ードで電源をONにできます。

MODE (モード) ボタン

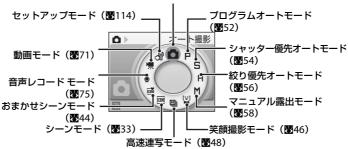


撮影モード、再生モードやセットアップモードを選ぶ ときに使います。

- MODE ボタンを押すと、撮影モードメニューまたは 再生モードメニューが表示されます。
- ▶ボタンを押すと、撮影モードメニューと再生モー ドメニューの切り換えができます。
- 撮影/再牛干ードメニューの各干ードを選ぶには、ロー タリーマルチセレクターを使います(89)。

撮影モードメニュー

オート撮影モード(暦20)



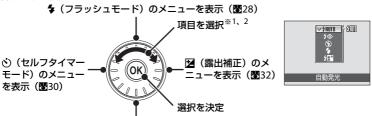
再生モードメニュー



ロータリーマルチセレクター

モードやメニューを選んで決定するときは、ロータリーマルチセレクターを使います。

撮影時に使う



心 (マクロモード) のメニューを表示(**図**31)

※1 トまたは下を押しても項目を選べます。

※2 撮影モード**P、5、F、M**では、シャッタースピード、絞り値またはISO感度を変更できます(**図**50)。

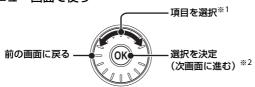
再生時に使う





※ 回転部を回しても画像を選べます。

メニュー画面で使う





ホワイトバランス

測光方式

.ISO感度設定

連写

- ※1 上または下を押しても項目を選べます。 撮影/再生モードメニュー(▼8)やアイコンタイプのメニュー (▼115)では、右または左を押しても項目を選べます。
- ※2 文字タイプ(图115) のメニューでは、右を押しても次画面 に進みます。

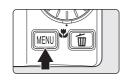
本書ではロータリーマルチセレクターの上、下、左、右の各操作部を▲、▼、▼、▶と表 記する場合があります。

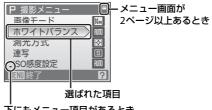
卧

eimi

MENU (メニュー) ボタン

MENUボタンを押すと、選んでいるモードに応じたメニューを表示します。各メ ニュー項目を設定するには、ロータリーマルチセレクターを使います(**数9**)。 メニュー表示を終了するには、もう一度MENUボタンを押します。





下にもメニュー項目があるとき





のボタンを押す、または ロータリーマルチセレク ターの▶を押すと、選んだ 項目の次の設定画面を表示 します。

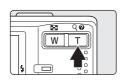


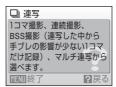
のボタンを押す、または ロータリーマルチセレク ターの▶を押すと、設定を 確定します。

ヘルプの表示方法

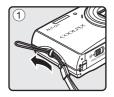
メニュー画面の下に②が表示されているときに \mathbf{T} (②) ボタンを押すと、選んでいる項目の説明(ヘルプ)を表示できます。

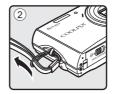
メニュー画面に戻るには、もう一度**T**(2) ボタンを押します。

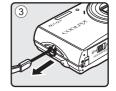




ストラップの取り付け方







バッテリーを充電する

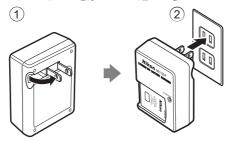
付属のLi-ionリチャージャブルバッテリー EN-EL12 (リチウムイオン充電池) を、付属のバッテリーチャージャー MH-65P (充電器) で充電してください。

1 $y \in \mathbb{R}$

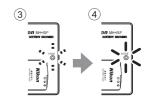
リチャージャブルバッテリーを奥に押し込みながら①、バッテリーチャージャー にセットします②。



2 バッテリーチャージャーの電源プラグを起こし①、コンセントに差し込む②



- ・CHARGEランプが点滅して③、充電が始まります。CHARGEランプが点灯したら④、 充電完了です。
- ・残量がないバッテリーの場合、充電時間は 約150分です。



CHARGE ランプの状態と意味は以下のとおりです。

CHARGEランプ	意味
点滅	バッテリーは充電中です。
点灯	バッテリーの充電が完了しました。
速い点滅	 バッテリーのセットミスです。バッテリーを取り外して、バッテリーチャージャーに寝かせるようにセットしなおしてください。 使用可能な温度ではありません。周囲の温度が5~35℃の室内で充電してください。 バッテリーの異常です。ただちにバッテリーチャージャーをコンセントから抜いて充電を中止してください。バッテリーおよびバッテリーチャージャーはご購入店またはニコンサービス機関にお持ちください。

3 充電が完了したら、バッテリーチャージャーをコンセントから抜き、バッテリーを取り外す

▼ バッテリーチャージャーについてのご注意

- ・付属のバッテリーチャージャーは、ニコンLi-ionリチャージャブルバッテリー EN-EL12 以外には使えません。
- バッテリーチャージャーをお使いになるときは、「安全上のご注意」の「警告」(圏v)、「注意」(圏v)の注意事項を必ずお守りください。
- このバッテリーチャージャーは、家庭用電源の AC 100~240 V、50/60 Hz に対応しています。
 日本国外でお使いになるには、市販の変換プラグアダブターが必要です。変換プラグアダプターは、あらかじめ旅行代理店などでお確かめのうえ、お買い求めください。

▼ バッテリーについてのご注意

- リチャージャブルバッテリーをお使いになるときは、「安全上のご注意」の「危険」 (数iv)、「警告」(数iv)、「注意」(数v)の注意事項を必ずお守りください。
- 「取り扱い上のご注意 バッテリーについて」(図138)をよくお読みの上、内容を充分に 理解してから正しくお使いください。
- バッテリーは、長期間使わないときでも必ず半年に1回は充電し、使い切った状態で保管してください。

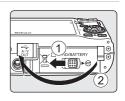
✓ AC電源について

別売のACアダプター EH-62F(**図133**)を使うと、家庭用コンセント(AC 100 V)から COOLPIX S710へ電源を供給できます。EH-62F以外のACアダプターは絶対に使わないでください。カメラの故障、発熱の原因となります。

バッテリーを入れる

付属のLi-ionリチャージャブルバッテリー(リチウムイオン充電池)EN-EL12をカメラに入れます。ご購入直後やバッテリー残量が少なくなったときは、バッテリーを充電してからお使いください(图12)。

 $\mathbf{1}$ バッテリー/SDカードカバーを開ける



2 バッテリーを奥まで差し込む

- ・バッテリー室内の表示を見ながら、+と-を正しい向きで入れてください。
- バッテリーでバッテリーロックレバーを押し上 げながら①、奥まで差し込んでください②。奥ま で差し込むと、バッテリーロックレバーが戻り、 バッテリーが固定されます。



バッテリーロックレバー

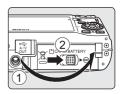
逆挿入注意

バッテリーの向きを間違えると、カメラを破損するおそれが あります。正しい向きになっているか、必ずご確認ください。



3 バッテリー/SDカードカバーを閉じる

カバーを閉じ①、ロックレバーを▶母側にスライドさせます②。



バッテリーを取り出すときは

電源をOFFにして、電源ランプと液晶モニターの消灯を確認してから、バッテリー/SDカードカバーを開けてください。

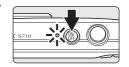
オレンジ色のバッテリーロックレバーを矢印の方向に押すと①、バッテリーが押し出されるので、まっすぐ引き抜いてください②。

カメラを使った直後は、バッテリーが熱くなって いることがあります。取り出すときは充分ご注意ください。



電源をON/OFFするには

電源スイッチを押すと電源がONになり、電源ランプ (緑色)が一瞬点灯し、液晶モニターが点灯します。 もう一度電源スイッチを押すと、電源はOFFになり ます。



電源が**OFF**になると、電源ランプと液晶モニターの両方が消灯します。

・電源がOFFの状態で▶ボタンを押し続けると、再生モードで電源をONにできます。

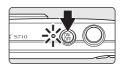
€ 撮影時の節電機能について

- 待機状態になるまでの時間は、セットアップメニュー(圏114)の[オートパワーオフ] (圏127)で変更できます。

表示言語と日時を設定する

ご購入後はじめて電源をONにすると、表示言語やカメラの内蔵時計の日時を 設定する画面が自動的に表示されます。

- 1 電源スイッチを押して、電源をONにする
 - ・電源ランプ(緑色)が一瞬点灯し、液晶モニター が点灯します。



- 2 ロータリーマルチセレクターで表示言語を選び、∞ボタンを押す
 - ロータリーマルチセレクターの使い方→数9





- **3** [はい] を選び、®ボタンを押す
 - 日時設定を中止するときは[いいえ]を選びます。



4 ◆または**▶**を押して自宅のあるタイムゾーン(都市名)(**▼**119)を選び、**№**ボタンを押す



🔾 夏時間を設定する

夏時間(サマータイム)が現在実施されているときは、手順4 の地域設定画面で▲を押して夏時間の設定をオンにします。 設定をオンにすると、画面上部に®マークが表示されます。 オフにするときは、▼を押してください。

夏時間表示



5 日時を合わせる

- ・ロータリーマルチセレクターを回すか、▲または ▼を押してカーソルのある項目を合わせます。
- ▶ を押すと、カーソルは [年] → [月] → [日]
 → [時] → [分] → [年月日] (日付の表示順)
 に移動します。
- ◆を押すと、前のカーソルに移動します。



6 [年月日] の表示順を選び、®ボタンまたは▶を 押して決定する

・設定が有効になり、撮影画面になります。



② 設定した日時を変更する

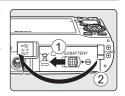
- すでに設定した日時を変更するときは、セットアップメニュー(圏114)の[日時設定] (圏117)で[日時]を選び、上記の手順5から設定してください。
- ・地域(タイムゾーン)や夏時間の設定を変更するときは、セットアップメニューの[日時設定]から[ワールドタイム]を選んで設定してください(圏117、118)。

SDカードを入れる

撮影または録音したデータは、カメラの内蔵メモリー(約42 MB)、または市販のSDカード(図133)のどちらかに記録されます。

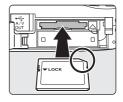
カメラにSDカードを入れるとSDカードに記録し、SDカードのデータを再生、削除、または転送します。内蔵メモリーを使うときは、SDカードを取り出してください。

- **1** 電源ランプと液晶モニターの消灯を確認してから、バッテリー/SDカードカバーを開ける
 - バッテリー /SD カードカバーを開けるときは、必 ず電源をOFFにしてください。



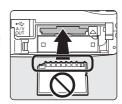
2 SDカードを入れる

- ・右図のように正しい向きで、カチッと音がするまで差し込んでください。
- 挿入後、バッテリー /SD カードカバーを閉めてく ださい。



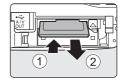
▼ 逆插入注意

SDカードの向きを間違えると、カメラやSDカードを破損するおそれがあります。正しい向きになっているか、必ずご確認ください。



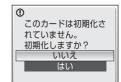
SDカードを取り出すときは

電源をOFFにして、電源ランプと液晶モニターの消 灯を確認してから、バッテリー /SDカードカバーを 開けてください。カードを指で軽く奥に押し込んで 離すと①、カードが押し出されるので②、まっすぐ 引き抜いてください。



SDカードの初期化

電源をONにしたときに右のように表示された場合は、SDカー ドを初期化する必要があります。ただし、SDカードを初期化 (图128) すると、カード内のデータはすべて消えてしまいます。 カード内に必要なデータが残っているときは、初期化する前に、 パソコンなどに保存してください。



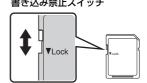
ロータリーマルチセレクターで [**はい**] を選び、**60**ボタンを押し

てください。確認画面が表示されたら、[初期化する]を選び、(M)ボタンを押すと初期化が始まります。

- 初期化中は、電源をOFFにしたり、バッテリー/SDカードカバーを開けたりしないでください。
- 他の機器で使ったSDカードをこのカメラで初めて使うときは、必ずこのカメラで初期 化(图128) してからお使いください。

▼ SDカードの書き込み禁止スイッチについてのご注意

SDカードには、書き込み禁止スイッチが付いています。 書き込み禁止スイッチ このスイッチを「Lock」の位置にすると、データの書 き込みや削除を禁止して、カード内の画像を保護できま す。撮影時や画像を削除するとき、カードを初期化する ときは「Lock」を解除してください。



▼ SDカードの取り扱い Fのご注意

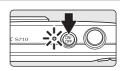
- SDカード以外のメモリーカードは使えません。
- 初期化中、画像の記録や削除中、パソコンとの通信時などには、以下の操作をしないで ください。記録しているデータの破損やカードの故障の原因となります。
 - カードを着脱しないでください
 - バッテリーを取り出さないでください
 - カメラの電源をOFFにしないでください
 - ACアダプターを外さないでください
- SDカードをパソコンで初期化(フォーマット)しないでください。
- 分解や改造をしないでください。
- 強い衝撃を与えたり、曲げたり、落としたり、水に濡らしたりしないでください。
- 端子部を手や金属で触らないでください。
- ラベルやシールを貼らないでください。
- 高温になる車の中や直射日光の当たるところなどには置かないでください。
- ・ 湿度の高いところやほこりが多いところ、腐食性のガスなどが発生するところには置か ないでください。

ステップ1 電源をONにして**△** (オート撮影) を選ぶ

▲ (オート撮影) モードでは、細かい設定を気にせず気軽に撮影できます。は じめてデジタルカメラを使う方でも簡単に撮影できます。

1 電源スイッチを押して電源をONにする

- 電源ランプ(緑色)が一瞬点灯し、液晶モニター が点灯します。このとき、レンズも繰り出します。
- ・液晶モニターに が表示されているときは、手順4に進んでください。



2 MODBボタンを押す



- 3 ロータリーマルチセレクターで●を選び、®ボタンを押す
 - ・ ▲ (オート撮影) モードになります。



4 液晶モニターでバッテリー残量と記録可能コマ数を確認する

バッテリー残量

モニター表示	内容
表示なし	バッテリー残量は充分にあります。
(バッテリー残量が少なくなりました。 バッテリーの充電や交換の準備をして ください。
● 電池残量がありません。	撮影できません。バッテリーを充電 または交換してください。



記録可能コマ数

記録可能コマ数

撮影できる残りのコマ数が表示されます。

記録可能コマ数は、内蔵メモリーまたはセットしているSDカードのメモリー残量と画像モードによって異なります(图96)。

▲ (オート撮影) モードでの液晶モニター表示

撮影モード オート撮影のときには **□**が表 示されます。 手ブレ補正/モーション検知表示 るが表示されているときは、手ブレを 補正し、被写体ブレも軽減します。



内蔵メモリー表示

画像を内蔵メモリー(約42 MB)に記録します。 SDカードをカメラに入れると、IDは表示されず、画像をSDカードに記録します。

画像モード

画質 (圧縮率) と画像サイズの組み 合わせを表示します。初期設定は 順標準 (4352×3264) です。

撮影、再生時の画面に表示される情報は、数秒経過すると消灯します(₹120)。

▲ (オート撮影) モードではフラッシュモード(**図28**) の変更、セルフタイマー(**図30**)、マクロモード(**図31**)、および露出補正(**図32**) の設定ができます。また、▲ (オート撮影) モードのときにMENUボタンを押すと、画像モード(**図95**) を設定できます。

「手ブレ補正」機能は、望遠側での撮影や、スローシャッターでの撮影時におこりがちな 手ブレを補正します。

「モーション検知」機能は、撮影時にカメラが被写体の動きや手ブレを検知すると、シャッタースピードを速くして、ブレを軽減します(動画撮影時は作動しません)。

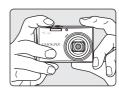
手ブレ補正/モーション検知表示の意味は以下のとおりです。

- ・ 場: セットアップメニュー(圏114)の[手ブレ補正](圏123)は[ON]、[モーション検知](圏124)は [AUTO]です(初期設定)。
- ・ ง: [手ブレ補正] は [ON]、[モーション検知] は [OFF] です。
- ・ 🖓: [モーション検知] は [AUTO]、[手ブレ補正] は [OFF] です。
- 表示なし:[手ブレ補正] と [モーション検知] は [OFF] です。
- 三脚などに固定して撮影するときは、[**手ブレ補正**] を [**OFF**] にしてください。
- [モーション検知] の設定にかかわらず、モーション検知が作動しない撮影モード (图124) では、巉またはぱっは表示されません。

ステップ2 カメラを構え、構図を決める

1 カメラをしっかりと構える

カメラを両手でしっかりと持ってください。レンズやフラッシュ、AF補助光、マイクなどに指や髪、ストラップなどがかからないようにご注意ください。



・縦位置で撮影するときは、フラッシュ発光部をレンズより上にしてください。



2 構図を決める

写したいもの(被写体)を画面の中央付近に合わせます。

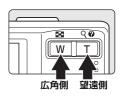


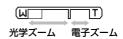
ズームを使う

ズームボタンを押すと、光学ズームが作動します。 被写体を大きく写したいときは**T**ボタンを押してく ださい。

広い範囲を写したいときは \mathbf{W} ボタンを押してください。

ズームボタンを押すと液晶モニターの画面上部に ズームの量が表示されます。





電子ズームについて

光学ズームを最も望遠側(光学ズームの最大倍率)にして、さらに**T**ボタンを押し続けると、電子ズームが作動します。光学ズームの最大倍率の約4倍まで拡大できます。

電子ズーム使用時は、AFエリアは表示されず、画面中央でピントが合います。



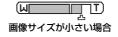
電子ズームと画質の劣化について

電子ズームは光学ズームとは異なり、画像をデジタル処理で拡大するため、使用する画像モード(♥95) や電子ズーム倍率により、画質が劣化します。

ズーム表示の凸マークは、画質の劣化が始まるズーム位置を示しています。

このマークを越えてズーム倍率を上げると劣化が始まり、ズーム表示も黄色に変わります。

凸マークの位置は画像サイズが小さいほど右に移動しますので、設定した画像モードで 画質を劣化させずに撮影できるズーム位置を事前に確認できます。



・セットアップメニュー(**图114**)の[電子ズーム](**图125**)で、電子ズームが作動しない設定にできます。

ステップ3 ピントを合わせてシャッターボタンを押す

1 シャッターボタンを半押しする

- 画面中央のAF エリアに重なっている被写体にピントが合います。ピントが合うと、AFエリアが緑色に点灯します。
- 電子ズーム使用時は、AFエリアは表示されず、画面中央でピントが合うとAF表示(图6)が緑色に点灯します。
- ・半押しを続けている間、ピントと露出を固定します。
- 半押しして、AFエリアまたはAF表示が赤色に点滅したときは、ピントが合っていません。構図を変えて、もう一度シャッターボタンを半押ししてください。





シャッター 絞り値 スピード

2 シャッターボタンを半押ししたまま、さらに深く押し込む(全押しする)

シャッターがきれ、画像が記録されます。



🔍 シャッターボタンの半押し

シャッターボタンを軽く抵抗を感じるところまで押して、そのまま指を止めることを、「シャッターボタンを半押しする」といいます。半押しするとピントと露出が合い、そのまま深く押し込む(全押しする)と、シャッターがきれます。シャッターボタンを押すときに力を入れすぎると、カメラが動いて画像がぶれる(手ブレする)ことがあるので、ゆっくりと押し込んでください。



ステップ 3 ピントを合わせてシャッターボタンを押す

▼ 画像の記録についてのご注意

液晶モニターで「記録可能コマ数」が点滅しているときは、画像の記録中です。バッテリー/SDカードカバーを開けないでください。画像の記録中にSDカードやバッテリーを取り出すと、画像が記録されないことや撮影した画像やカメラ、SDカードが壊れることがあります。

▼ オートフォーカスが苦手な被写体

次のような被写体では、オートフォーカスによるピント合わせができないことがあります。また、AFエリア表示やAF表示が緑色に点灯しても、まれにピントが合っていないことがあります。

- 被写体が非常に暗い
- ・ 画面内の輝度差が非常に大きい(太陽が背景に入った日陰の人物など)
- 被写体にコントラストがない(白壁や背景と同色の服を着ている人物など)
- 遠いものと近いものが混在する被写体(オリの中の動物など)
- 動きの速い被写体

このような被写体を撮影するときは、シャッターボタンを何回か半押ししてみるか、同距離にある別の被写体にピントを合わせてフォーカスロック撮影をお試しください。

② フォーカスロック撮影

AF(オートフォーカス)エリアが画面中央でも、ピントを固定(フォーカスロック)する方法を使うと、構図を工夫して撮影できます。

- フォーカスロックをしている間は被写体との距離を変えないでください。
- シャッターボタンを半押しすると、露出は固定されます。



AF補助光とフラッシュについて

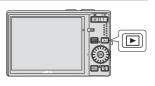
暗い場所などでは、シャッターボタンを半押しするとAF補助光(**图124**)が点灯することや、シャッターボタンを全押ししたときにフラッシュ(**図28**)が発光することがあります。

ステップ4 撮影した画像を確認する/削除する

画像を確認する(再生モード)

▶ボタンを押す

- ・最後に撮影した画像が1コマ表示されます。
- ロータリーマルチセレクターを回すか、▲▼◆▶を押すと、前後の画像を表示できます(图9)。
- 前の画像や次の画像に切り換えた直後は、表示 が粗いことがあります。
- 撮影に戻るには、もう一度 ■ボタンを押すか、 シャッターボタンを押します。
- 内蔵メモリーの画像を再生しているときは、IIIが表示されます。SDカードをカメラに入れたときは、IIIは表示されず、SDカードの画像が再生されます。





内蔵メモリー表示

画像を削除する

1 削除したい画像を表示して布ボタンを押す



- **2** ロータリーマルチセレク ターで [はい] を選び、⑩ ボタンを押す
 - ・削除をやめるときは、 [**いいえ**] を選んで®ボ タンを押します。





ステップ4 撮影した画像を確認する/削除する

再生モードの1コマ表示中は、次の機能が使えます。

機能	ボタン 内容		
画像を拡大する	T (9)	最大約10倍までの倍率に拡大します。 ・ ボタンを押すと、1コマ表示に戻り ます。	62
サムネイル表示する	W (■)	9コマ、16コマ、または25コマのサム ネイル画像を表示します。	61
音声メモを録音/再生 する	©	最大20秒の音声を録音/再生します。	67
	▶		
撮影モードに切り換 える	↓	■ボタンまたはシャッターボタンを 押すと、直前の撮影モードになります。	26

✓ Image: Image:

電源がOFFの状態でI▶Iボタンを押し続けると、再生モードで電源をONにできます。このとき、レンズは繰り出しません。

■ 画像の再生について

- 内蔵メモリーに記録した画像を再生するときは、SD カードをカメラから取り出してく ださい。
- カメラを縦に構えて撮影した画像(縦位置の画像)は、自動的に回転して表示されます (圏126)。回転方向は、再生メニュー(圏108)の[画像回転](圏112)で変更できます。

√ 撮影時に画像を削除する

撮影時に**値**ボタンを押すと、直前に撮影した画像を削除できます。



② 複数の画像をまとめて削除する

再生メニュー (▼108) や撮影日一覧メニュー (▼70) の [削除] (▼111) を選ぶと、複数の画像をまとめて削除できます。

フラッシュを使う

フラッシュの発光モードを撮影状況に合わせて設定できます。フラッシュの光が充分に届く距離は、広角側で約0.5~8.5 m、望遠側で約0.8~4.3 mです(ISO感度設定がオート時)。

₩ 自動発光

暗い場所などで、自動的にフラッシュを発光します。

∳◎ 赤目軽減自動発光

人物撮影に適しており、人物の目が赤く写る「赤目現象」を軽減できます(₩29)。

③ 発光禁止

フラッシュは発光しません。

強制発光

被写体の明るさに関係なく、フラッシュを発光します。逆光で撮影すると きなどに使います。

4国 スローシンクロ

自動発光モードにスロー(低速)シャッターを組み合わせて撮影します。 夕景や夜景を背景にした人物撮影に適しています。フラッシュでメインの被写体 を明るく照らすと同時に、遅いシャッタースピードで背景をきれいに写します。

フラッシュモードの設定方法

1 ♦ (フラッシュモード) を押す

液晶モニターにフラッシュモードの設定メニューが表示されます。



2 ロータリーマルチセレクターでモードを選び、◎ ボタンを押す

- 設定したフラッシュモードが表示されます。
- ・ **#NITO** (自動発光) にするとモニター表示設定 (**図120**)にかかわらず、知酬は数秒間で消えます。
- ・®ボタンを押さないまま数秒経過すると、選択は キャンセルされます。



▼ フラッシュ使用時のご注意

▼ ③ (発光禁止) にして撮影するときや、暗い場所で撮影するときの注意

- ・ 手ブレしやすくなるため、三脚などの使用をおすすめします。三脚などに固定して撮影するときは、「手ブレ補正」(圏123)を「OFF」にしてください。
- 液晶モニターに [50] と表示されることがあります。 [50] と表示されたときは、ISO感度が上がっているため、通常よりもざらついた画像になることがあります。
- シャッタースピードが遅くなると、画像記録時にノイズ低減処理をすることがあります。ノイズ低減処理が必要なシャッタースピードになると、シャッタースピードの表示が赤色になり、画像の記録時間が長くなります。

フラッシュランプについて

シャッターボタン半押し時に、フラッシュの状態を確認できます。

- 点灯:撮影時にフラッシュが発光します。
- 点滅:フラッシュが充電中のため、撮影できません。
- 消灯:撮影時にフラッシュは発光しません。

バッテリー残量が少なくなると、フラッシュの充電中は液晶モニターが消灯します。

フラッシュモードの初期設定は、撮影モードによって異なります。

- ・ ▲ (オート撮影) モード: #MTO 自動発光。
- シーンモード:シーンによって異なります(図34)。
- おまかせシーンモード: 炯Ⅲ 自動発光。自動判別されたシーンに合わせてカメラがフラッシュモードを設定します(圏44)。
- ・ 笑顔撮影モード: 知の自動発光。
- ・ 高速連写モード: 3発光禁止(固定)。
- P、S、A、Mモード: ANTO自動発光。

▲ (オート撮影) モードの場合、フラッシュモードを∳● (赤目軽減自動発光) にして撮影すると、電源をOFFにしても、∳● (赤目軽減自動発光) の設定が記憶されます。 撮影モード**ア、5、円、M**の場合、変更したフラッシュモード設定は、電源をOFFにしても記憶されます。

このカメラは、「アドバンスト赤目軽減方式」を採用しています。

フラッシュが本発光する前に、少量発光を数回行い赤目現象の発生を軽減します。 さらに、カメラが撮影した画像を記録する前に赤目現象を検出したときは、赤目部分に補 正を加えてから記録します。

撮影する際には、次の点にご注意ください。

- シャッターボタンを押してからシャッターがきれるまでに、通常よりも時間がかかります。そのため、シャッターチャンスを優先する撮影にはおすすめできません。
- 次の撮影ができるまでの時間は、通常よりも少し長くなります。
- 撮影状況によっては、望ましい結果を得られないことがあります。
- ・ ごくまれに赤目以外の部分を補正することがあります。この場合は、他のフラッシュ モードにして撮影し直してください。

セルフタイマーを使う

記念撮影など自分も一緒に写りたいときや、シャッターボタンを押す操作による手ブレを軽減したいときは、セルフタイマーが便利です。タイマー時間は10秒と2秒の2種類から選べます。セルフタイマー撮影時は、三脚の使用をおすすめします。三脚を使うときは、「**手ブレ補正**」(図123)を「OFF」にしてください。

1 🖒 (セルフタイマー) を押す

液晶モニターにセルフタイマーの設定メニュー が表示されます。



2 ロータリーマルチセレクターで [10s] または [2s] を選び、⋒ボタンを押す

- [10s] (10秒):記念撮影などに適しています。
- [2s] (2秒): 手ブレの軽減に適しています。
- 設定したセルフタイマーモードが表示されます。
- ・®ボタンを押さないまま数秒経過すると、選択は キャンヤルされます。



3 構図を決め、シャッターボタンを半押しする

ピントと露出が合います。



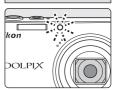


4 シャッターボタンを全押しする

- ・セルフタイマーが作動し、シャッターがきれるまでの秒数が液晶モニターに表示されます。作動中はセルフタイマーランプが点滅し、シャッターがきれる約1秒前になると、点灯に変わります。
- シャッターがきれると、セルフタイマーは「OFF」になります。
- セルフタイマーを途中で止めるときは、 もう一度シャッターボタンを押します。







マクロ(接写)モードを使う

最短約10 cmまで被写体に近づいて撮影できます。ただし、フラッシュ撮影時は、撮影距離が50 cm未満の場合、フラッシュの光が充分に行き渡らないことがありますのでご注意ください。

1 🖐 (マクロモード) を押す

液晶モニターにマクロモードの設定メニューが 表示されます。



2 ロータリーマルチセレクターで [ON] を選び、 のボタンを押す

- 脳マークが表示されます。
- ・ ®ボタンを押さないまま数秒経過すると、選択は キャンセルされます。



3 ズームボタンを操作して構図を決める



ダ マクロモードについて

マクロモードでは、カメラが自動的にAF (オートフォーカス) によるピント合わせを繰り返しますが、シャッターボタンを半押しするとピントを固定して、露出が決まります。 ただし、撮影モード**P、5、月、M**のときは [AF-MODE] (図106) の設定が優先されます。

√ マクロモードの設定について

撮影モード**P、S、F、M**の場合、マクロモードの設定は、電源をOFFにしても記憶されます。

露出を補正する

画像全体を明るくしたいときや暗くしたいときなどに使います。

- ・液晶モニターに露出補正のガイドが表示されます。
- 撮影モードがM(マニュアル露出)のときは、露出補正ができません。



2 ロータリーマルチセレクターで補正値を選び、 のボタンを押す

- 被写体が暗すぎるとき:補正値を+側に設定してください。
- ・ 被写体が明るすぎるとき:補正値を一側に設定してください。
- -2.0 EVから+2.0 EVの範囲で補正できます。
- ・ のボタンを押さないまま数秒経過すると、選択はキャンセルされます。

3 設定が有効になる

・ 図マークと補正値が表示されます。



☑ 露出補正の設定について

撮影モード \mathbf{P} 、 \mathbf{S} 、 \mathbf{P} の場合、露出補正の設定は、電源を \mathbf{OFF} にしても記憶されます。

🔍 露出補正について

- 構図の大部分が非常に明るいとき(太陽が反射する水や砂、雪を撮影するときなど)、 背景が被写体より明るすぎるときは、カメラが自動的に被写体を暗くする傾向があります。被写体が暗すぎるときは、露出補正値を「+」側に設定してください。
- 構図の大部分が非常に暗いとき(暗い緑の森を撮影するときなど)、背景が被写体より も暗すぎるときは、カメラが自動的に被写体を明るくする傾向があります。被写体が明るすぎるときは、露出補正値を「一」側に設定してください。

シーンモードを使う

次の撮影シーンを選ぶだけの簡単な操作で、そのシーンに合った撮影ができます。

Ź ポートレート	※ パーティー	■夜景	参 打ち上げ花火
■ 風景	ᢚa 海·雪	靴 クローズアップ	□モノクロコピー
❖スポーツ	╧ 夕焼け	11 料理	21 逆光
■ 夜景ポートレート	쓸 トワイライト	血 ミュージアム	☆ パノラマアシスト

シーンモードの設定方法

1 撮影時に MOD3 ボタンを押して撮影 モードメニューを表示し、ロータ リーマルチセレクターで響を選び、 ®ボタンを押す





2 MENUボタンを押してシーンメニューを表示し、シーンを選んで®ボタンを押す





3 構図を決めて撮影する





◎ 画像モードの設定

[シーンメニュー] で [画像モード] (**圏**95) を設定できます。画像モードの設定を変更すると、他の撮影モードでも同じ画像モードの設定になります(高速連写モード、動画モードを除く)。



シーンモードの種類と特徴

ダポートレート

人物を美しく撮影したいときに使います。人物の肌をな めらかで自然な感じに仕上げます。

- カメラが人物の顔(正面)を認識すると、顔にピント が合います (顔認識撮影について→ ▼104)。
- 複数の顔を認識したときは、最もカメラに近い顔にピ ントが合います。
- 顔を認識しないときは、画面中央でピントが合います。
- 電子ズームは使えません。



※ 変更できます。

■ 風暑

自然の風景や街並みなどを、色鮮やかに撮影したいとき に使います。

- ・ 遠景にピントが合います。シャッターボタンを半押し すると、常に AF エリアまたは AF 表示 (**▼6**) が緑色 に点灯します。ただし、ピントは遠景に合うため、近 くの被写体にはピントが合わないことがあります。
- AF 補助光(▼124)の設定にかかわらず、AF 補助光 は点灯しません。



V S C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	4	③	8	OFF*	光	OFF	12	0.0*
--------------------------------------------------	---	----------	---	------	---	-----	----	------

※ 変更できます。

♣ スポーツ

運動会などスポーツ写真を撮影するときに使います。動 きのある被写体の一瞬の動きを連写(連続撮影)によっ て鮮明にとらえます。

シャッターボタンの半押しでピントを固定するまで、 ピント合わせを繰り返します。



- ・ シャッターボタンを全押ししている間、約1.4コマ/秒で最大5コマまで連写で きます(画像モードが (4352) のとき)。
- 画像モードやSDカードの種類により、最大連写速度が遅くなることがあります。
- ・ AF 補助光 (图124) の設定にかかわらず、AF 補助光は点灯しません。

OFF 0.0* 4 **(**F) (3) ¥ OFF \mathbf{z}

※ 変更できます。

説明で使われているマークについて

~ ~はフラッシュモード (圏28)、**ぐ**はセルフタイマー (圏30)、**光**はマクロモード (圏31)、 34 ☑は露出補正 (▼32) の設定です。

図 夜景ポートレート

1

夕景や夜景をバックに人物を撮影するときに使います。 人物と背景の両方を美しく表現します。

- カメラが人物の顔(正面)を認識すると、顔にピント が合います(顔認識撮影について→ ▼104)。
- 複数の顔を認識したときは、最もカメラに近い顔にピントが合います。
- ・顔を認識しないときは、画面中央でピントが合います。
- 電子ズームは使えません。
- モーション検知(图124)は、設定にかかわらず[OFF] になります。



※1 赤目軽減スローシンクロ強制発光に固定されます。
※2 変更できます。

※ パーティー

パーティー会場などでの撮影に使います。キャンドルライトなどの背景を活かして、雰囲気のある画像に仕上げます。



- ・ 手ブレしやすいため、カメラをしっかり持ってください。暗い場所では、三脚などの使用をおすすめします。
- ・三脚などに固定して撮影するときは、[**手ブレ補正**] (图123) を [OFF] にしてください。



※1 赤目軽減スローシンクロに切り換わることがあります。変更できます。
※2 変更できます。



Ⅰ : 困がついたシーンモードでは、三脚などのご使用をおすすめします。三脚を使うときは、[**手ブレ補正**](**图**123)を [**OFF**] にしてください。

鯛海・雪

晴天の海や砂浜、雪景色などを明るく鮮やかに撮影した いときに使います。

画面中央でピントを合わせます。



4 **≨**RUTO [※] () OFF* Ψ. OFF* \mathbf{z} 0.0*

1

 Λ

※ 変更できます。

当 夕焼け

赤い夕焼けや朝焼けの撮影に使います。

- ・ 遠景にピントが合います。シャッターボタンを半押し すると、常に AF エリアまたは AF 表示 (**图**6) が緑色 に点灯します。ただし、ピントは遠景に合うため、近 くの被写体にはピントが合わないことがあります。
- AF 補助光(▼124)の設定にかかわらず、AF 補助光は 点灯しません。





※ 変更できます。

▲ トワイライト

夜明け前や日没後のわずかな自然光の中での風景撮影に 使います。

- ・ 遠景にピントが合います。シャッターボタンを半押し すると、常に AF エリアまたは AF 表示 (图6) が緑色 に点灯します。ただし、ピントは遠景に合うため、近 くの被写体にはピントが合わないことがあります。
- AF 補助光(▼124)の設定にかかわらず、AF 補助光は 点灯しません。



※ 変更できます。

(A): (A)がついたシーンモードでは、三脚などので使用をおすすめします。三脚 を使うときは、「**手ブレ補正**](**图123**)を「**OFF**] にしてください。

配 夜景

【】

夜景の撮影に使います。スローシャッターで夜景の雰囲気を表現します。

- ・遠景にピントが合います。シャッターボタンを半押しすると、常に AF エリアまたは AF 表示(图6) が緑色に点灯します。ただし、ピントは遠景に合うため、近くの被写体にはピントが合わないことがあります。
- AF 補助光(▼124) の設定にかかわらず、AF 補助光は 点灯しません。





※ 変更できます。

郡 クローズアップ

草花や昆虫、小さな被写体などの接写(近接撮影)に使います。

- マクロモード(圏31)が[ON]になりズームが自動的に最短距離で撮影可能な位置まで移動します。
- 最短撮影距離はズーム位置によって異なり、最も広角側のズーム位置でレンズ前約10cmまで、ジマークが緑色になるズーム位置でレンズ前約30cmまでの被写体にピントを合わせられます。
- 「AF エリア選択」は「マニュアル」になり、® ボタンを押すとピント合わせを行う AF エリアを選べます(関103)。
- シャッターボタンの半押しでピントを固定するまで、 ピント合わせを繰り返します。
- 手ブレしやすいため、[**手ブレ補正**](**图123**)の設定 を確認し、カメラをしっかり持ってください。



※ 変更できます。フラッシュ撮影時は、撮影距離が50 cm未満の場合、フラッシュの光が充分に行き渡らないことがありますのでご注意ください。

Ⅰ : 園がついたシーンモードでは、三脚などのご使用をおすすめします。三脚を使うときは、[手ブレ補正](圏123)を「OFF」にしてください。

TI 料理

料理をきれいに撮影したいときに使います。詳しくは「料 理モードを使った撮影方法」(▼40)をご覧ください。

「AF エリア選択」は「マニュアル」になり、® ボタン を押すとピント合わせを行う AF エリアを選べます (**31**03)₀



0.0* 4 **(**F) (%) OFF* Ψ. ON \mathbf{z}

※ 変更できます。

血 ミュージアム

フラッシュ撮影が禁止されている美術館など、フラッシュ を発光させたくない場所で撮影するときに使います。

- 画面中央でピントを合わせます。
- BSS (ベストショットセレクター)(▼100) を使って 撮影できます。
- 手ブレしやすいため、カメラをしっかり持ってください。
- AF 補助光(■124)の設定にかかわらず、AF 補助光は 点灯しません。



【】

※ 変更できます。

◎ 打ち上げ花火

ます。

スローシャッターで、打ち上げ花火をきれいに撮影でき

- ・遠景にピントが固定されます。シャッターボタンを半 押しすると、常に AF 表示 (**▼6**) が緑色に点灯します。
- AF 補助光(▼124)の設定にかかわらず、AF 補助光は
- モーション検知(▼124)は、設定にかかわらず [OFF] になります。



ただし、ピントは遠景に合うため、近くの被写体には ピントが合わないことがあります。 点灯しません。

(A) 「 (A) がついたシーンモードでは、 三脚などのご使用をおすすめします。 三脚 を使うときは、[**手ブレ補正**] (**图**123) を [**OFF**] にしてください。

□ モノクロコピー

ホワイトボードや印刷物などの文字を、シャープに撮影したいときに使います。

- 画面中央でピントを合わせます。
- 近くのものを撮影するときは、マクロモード(■31) を併用してください。
- ・赤色、青色などの被写体を撮影すると、文字などが薄くなることがあります。

Marine areas all all
we find the first the first the
the tires county contraction

4	⊛ *	8	OFF*	**	OFF*	74	0.0*

※ 変更できます。

劉 逆光

逆光状態での撮影に使います。内蔵フラッシュが常に発 光し、人物が影にならずに美しく撮影できます。

- 画面中央でピントを合わせます。
- モーション検知(图124) は、設定にかかわらず [OFF] になります。



*	4	8	OFF*	*	OFF	12	0.0*

※ 変更できます。

はパノラマアシスト



撮影した複数の画像をつなげて、パノラマ写真に合成したいときに使います。撮影した画像は、付属のソフトウェア「Panorama Maker」を使ってパソコンでパノラマ写真に合成します。詳しくは「パノラマアシストを使った撮影方法」(▼42)をご覧ください。



※ 変更できます。

料理モードを使った撮影方法

料理をきれいに撮影したいときに使います。

- **1** シーンメニューからロータリーマルチセレクターで [¶料理] を選び、®ボタンを押す (▼33)
 - マクロモード(■31)が [ON] になりズーム位置が自動的に最短撮影可能な位置に移動します。



- 2 ロータリーマルチセレクターの ▲▼でホワイト バランスを選ぶ
 - ▲を押すと赤味、▼を押すと青味が増します。



3 構図を決める

- ・最短撮影距離はズーム位置によって異なり、最も 広角側のズーム位置でレンズ前約10 cmまで、砂 マークが緑色になるズーム位置でレンズ前約 30 cmまでの被写体にピントを合わせられます。
- 手ブレしやすいため、[手ブレ補正](圏123)の 設定を確認し、カメラをしっかり持ってください。
- [AFエリア選択]は[マニュアル]になります(圏103)。

 ®ボタンを押すとAFエリアを移動できます。ロータ
 リーマルチセレクターの▲▼◆▶を押して、ピントを
 合わせたい位置にAFエリアを動かします。もう一度

 ®ボタンを押すと、AFエリアを固定します。
- ・AFエリアを固定した状態で、セルフタイマー(▼30) と露出補正(▼32)を設定できます。





4 シャッターボタンを押して撮影する

- シャッターボタンを半押しするとピントが固定され、全押しするとシャッターがきれます。
- AF エリアが点滅したときは、ピントが 合っていません。構図を変えて、もう一 度シャッターボタンを半押ししてくだ さい。



[]

1/250 F2,8

▼ 料理モードについてのご注意

フラッシュは使えません。マクロモード(**▼31**) は [**ON**] に固定されます。

料理モードのホワイトバランスについて

- 赤味や青味を増すことで、照明による影響を軽減できます。
- 料理モードのホワイトバランスを変更しても、撮影メニューの [ホワイトバランス] (图97) は変わりません。
- ・料理モードのホワイトバランス設定は、電源をOFFにしても記憶されます。

パノラマアシストを使った撮影方法

画面中央でピントを合わせます。三脚を使うと、構図を合わせやすくなります。三脚などに固定して撮影するときは、[**手ブレ補正**](**图123**)を [**OFF**] にしてください。

- 1 シーンメニューからロータリーマルチセレクターで [対パノラマアシスト] を選び、®ボタンを押す(圏33)
 - ・パノラマ方向(画像をつなげる方向)を示す♪マークが表示されます。



2 ロータリーマルチセレクターでパノラマ方向を 選び、∞ボタンを押す

- 右方向につなげるときは ▷、左方向は ◁、上方向は △、下方向は ▽ を選びます。
- 選んだ方向に黄色い♪♪マークが移動し、® ボタンを押すと方向を決定します。決定した方向の♪(白色)が表示されます。



- フラッシュモード(圏28)、セルフタイマー(圏30)、マクロモード(圏31)、 露出補正(圏32)を設定したいときは、ここで設定してください。
- もう一度®ボタンを押すと、パノラマ方向を選び直せます。
- **3** 一番端の被写体に構図を合わせ、1コマ 目を撮影する
 - 撮影した画像が、画面の約1/3の部分に
 半透明で表示されます。





4 2コマ目以降を撮影する

- 次の被写体の 1/3 が前の絵柄に重なるように構図を合わせて、シャッターボタンを押してください。
- この手順を繰り返して、必要な画像を撮影してください。





5 必要な画像を撮影し終わったら、∞ ボタンを押す

手順2の状態に戻ります。



▼ パノラマアシストについてのご注意

- フラッシュモード、セルフタイマー、マクロモード、露出補正は、撮影開始前に設定してください。撮影開始後に設定の変更はできません。撮影開始後は、画像モード(图95)の変更やズーム操作、画像の削除もできません。
- 撮影中にオートパワーオフ(圏127)による待機状態になると撮影が終了します。オートパワーオフの時間を長めに設定しておくことをおすすめします。

配/駅-L表示について

パノラマアシストモードでは、1コマ目を撮影すると、画面に に 『『『』と表示されます。これは、露出、ホワイトバランス およびピントがロック(固定)されたことを示しています。これによってパノラマ写真を構成するすべての画像を、同じ露出、ホワイトバランスとピントで撮影できます。



Panorama Maker について

Panorama Maker は、付属のSoftware Suite (CD-ROM) を使ってパソコンにインストールできます。

撮影した画像をパソコンに転送して(圏81)、Panorama Maker でパノラマ写真に合成してください(圏84)。

🔍 関連ページ

記録データのファイル名とフォルダ名→圏134

カメラまかせでシーンに合わせて撮影する(おまかせシーンモード)

構図を決めるだけでカメラが撮影シーンを自動的に判別するので、より簡単にシーンに合った撮影ができます。「鑑おまかせシーンモード」にして、カメラを被写体に向けると、以下のいずれかの撮影モードに自動的に切り換わります。

- ・ オート撮影(图20)
- ・ポートレート (数34)
- ・ 風景(▼34)・ 夜景(▼37)

- ・ 夜景ポートレート(▼35)
- クローズアップ(►37)
- 逆光(₩39)

各撮影モードの特徴は、それぞれの参照ページをご覧ください。

おまかせシーンモードを使った撮影方法

撮影時に MOD3 ボタンを押して撮影 モードメニューを表示し、ロータ リーマルチセレクターで鑑を選び、 Wボタンを押す





おまかせシーンモードになります。

2 構図を決めて撮影する

カメラがシーンを自動判別すると、撮影モードアイコンが切り換わります。

撮影モードアイコンの種類

■ オート撮影	■■■夜景ポートレート
グ ポートレート	『** クローズアップ
₹▲景	企 逆光
☆♥ 夜暑	





- シャッターボタンを半押しするとピントと露出が合います。
- シャッターボタンを全押しするとシャッターがきれます。

▼ おまかせシーンモードのご注意

撮影状況によっては、意図したシーンに切り換わらないことがあります。その場合は、

▲ (オート撮影) モード (**图20**) に切り換えるか、目的にあったシーンモード (**图33**) を選んで撮影してください。

カメラまかせでシーンに合わせて撮影する(おまかせシーンモード)

おまかせシーンモードのフラッシュモード設定

フラッシュモード(**图28**) は、[**自動発光**](初期設定)または[**発光禁止**]を選べます。

- **\$MUTO**(自動発光)にすると、自動判別したシーンに合わせて、カメラが自動的にフラッシュモードを設定します。
- ・⑤(発光禁止)にすると、撮影状況にかかわらず、フラッシュは発光しません。

- ・MENUボタンを押すと、撮影メニューの [画像モード](■95)のみ設定できます。画像 モードの設定を変更すると、他の撮影モードでも同じ画像モードの設定になります(高速連写モード、動画モードを除く)。
- 電子ズームは使えません。
- ロータリーマルチセレクターのマクロモードボタン(■9、31)は使えません。
- ・ 図 (クローズアップ) では、[AF エリア選択] (図103) の設定は、[オート] になります。

笑顔撮影モードを使う

人物の笑顔を検出して、カメラが自動でシャッターをきります。

1 撮影時に MDD ボタンを押して撮影 モードメニューを表示し、ロータ リーマルチセレクターで望を選び、 のボタンを押す



(O)



2 構図を決める

- カメラを被写体に向けます。
- カメラが人物の顔(正面)を認識すると、顔が黄色 い二重枠のAFエリア表示で囲まれ、ピントが合う と二重枠が一瞬緑色になりピントが固定されます。
- ・複数の人物の顔を認識したときは、最も画面の中 央に近い人物の顔が二重枠のAFエリア表示で囲ま れ、他の人物の顔が一重枠で囲まれます。最大3人の顔を認識します。

3 自動的にシャッターがきれる

- カメラが二重枠で囲まれた人物の笑顔を検出すると、自動的にシャッターがきれます。
- ・カメラが人物の顔を認識すると、セルフタイマーランプ(►4) が点滅します。シャッターがきれた直後は、速く点滅します。
- カメラはシャッターがきれるたびに、顔認識と笑顔検出による自動撮影を繰り返します。

4 「「「」ボタンを押して笑顔撮影モードを終了する

- 他の撮影モードに切り換えてください。
- 内蔵メモリー/SDカードの残量がなくなったときも、撮影が終了します。



ダ 笑顔撮影モードについて

笑顔撮影モードで、カメラを操作しないまま以下の状態が続くと、オートパワーオフ(**圏127**)が作動して、電源が**OFF**になります。

- カメラが顔を認識しない。
- 46 ・ カメラが顔を認識していても、笑顔が検出できない。

が 顔認識と笑顔検出について

笑顔撮影モードでは、人物の顔(正面)にカメラを向けると自動的に顔を認識し、認識した顔の笑顔を検出します。

- ・撮影条件などによっては、適切に顔の認識や笑顔の検出ができないことがあります。
- ・ 顔認識について詳しくは、「顔認識撮影について」(▼104)をご覧ください。

シャッターボタンの操作について

シャッターボタンを押して撮影できます。

- ・顔認識しているときは、顔認識時に固定されたピントのままシャッターがきれます。
- 顔認識していないときは、画面中央の被写体にピントが合います。

- フラッシュモード(■28)の変更、および露出補正(■32)の設定ができます。
- 笑顔撮影モードでMENUボタンを押すと、画像モード(■95)を変更できます。画像モードの設定を変更すると、他の撮影モードでも同じ画像モードの設定になります(高速連写モード、動画モードを除く)。
- 電子ズームは使えません。

🔍 関連ページ

オートフォーカスが苦手な被写体→置25

高速連写モードを使う

高速連写モードでは、シャッターボタンの全押しを続けている間、高速で連写 (連続撮影) できます。動きのある被写体の一瞬の動きを連写によって鮮明に とらえることができます。

- ・ シャッタースピードは1/4000~1/15秒の範囲で自動的に設定されます。
- ISO感度はISO 900 から3200の範囲で自動的に設定されます。
- ・ 画像モード(数95) は風エコノミー (2048) に固定されます。
- ピントと露出、ホワイトバランスは、最初の1コマと同じ条件に固定されます。
- 1 撮影時に MDD3 ボタンを押して撮影 モードメニューを表示し、ロータリー マルチセレクターで MPを選び、®ボタンを押す





- 2 MENUボタンを押して、高速連写メニューを表示し、 連写の速さを選ぶ
 - ロータリーマルチセレクターで、以下の項目から 選び、Mボタンを押します。

[高速連写 H]:約12コマ/秒で最大30コマ [高速連写 M]:約6コマ/秒で最大30コマ [高速連写 L]:約4コマ/秒で最大30コマ



- **3** 構図を決める
 - ・図ボタンを押すとAF エリアを移動できます。ロータリーマルチセレクターの▲▼◀▶を押して、ピントを合わせたい位置にAFエリアを動かします。
 - もう一度®ボタンを押すと、AF エリアを固定します。





4 シャッターボタンを半押しする

- AFエリアが緑色になりピントが固定されます。
- AFエリアが点滅したときは、ピントが合っていません。構図を変えて、もう一度シャッターボタンを半押ししてください。

[]

1/250 F2,8

5 シャッターボタンを全押しする

・ シャッターボタンを全押ししている間、最大連写可能コマ数まで連写を続けます。



- 連写速度は、シャッタースピードやSDカードへの書き込み速度などによって、遅くなることがあります。
- ・ ISO感度が高く設定されるため、撮影した画像がざらつくことがあります。
- ・ 常にISO 900以上で撮影されるため、晴天下では適切な露出が得られない(露出がオーバーになる)ことがあります。
- 高速連写では、画面内に太陽や電灯などの輝度の高い被写体があると、記録した画像の 上下方向に光の帯が発生することがあります。高速連写では、太陽や電灯などを画面内 に入れずに撮影するようおすすめします。
- 電子ズームは使えません。
- フラッシュは③(発光禁止)に固定されます。
- ・マクロモード(■31)、露出補正(■32)の設定ができます。
- セルフタイマーは使えません。
- ・ AF補助光 (图124) の設定にかかわらず、AF補助光は点灯しません。

P、S、A、Mモードについて

撮影モードを切り換えて、**P**(プログラムオート)、**S**(シャッター優先オート)、**H**(絞り優先オート)、**M**(マニュアル露出)の4種類の露出モードを使って撮影できます。シャッタースピードや絞り、ISO感度を自分で設定できるほか、撮影メニュー(▼93)でホワイトバランスなどを変更して、さらに高度な撮影を楽しめます。

露出モード	内 容	こんなときに
プログラム P オート (図 52)	シャッタースピードと絞り値の 両方をカメラが自動的にセット します。同じ露出でシャッター スピードと絞り値の組み合わせ を変えるプログラムシフト (▼52) もできます。	ほとんどの撮影状況に適しています。
シャッター 5 優先オート (図 54)	設定したシャッタースピードに 合わせて、カメラが自動的に絞 り値をセットします。	動きの速い被写体を速い シャッタースピードで撮影し たり、遅いシャッタースピー ドで動きを強調するときなど に使います。
絞り優先 R オート (図 56)	設定した絞り値に合わせて、カ メラが自動的にシャッタース ピードをセットします。	手前から奥まで鮮明に写したり、背景の描写をやわらげたいときなどに使います。
M マニュアル 露出(図 58)	シャッタースピード、絞り値、 ISO感度を撮影者が自由に設定 できます。	撮影意図に合わせて、露出と ISO感度をコントロールした いときに使います。

₩ 撮影モードP、S、A、Mについてのご注意

モーション検知(**図124**) は、設定にかかわらず「**OFF**] になります。

② 露出について

シャッタースピードと絞り値を調整し て、画像が意図した明るさ(露出)で撮 影されるようにすることを「露出を合わ せる」といいます。同じ露出の画像でも、 シャッタースピードと絞りの組み合わせ によって、撮影される画像の流動感や背 景のぼかし具合などが変わってきます。 ISO感度を変えると、適正露出を得られる シャッタースピードと絞り値の範囲も変 化します。

ISO感度



シャッタースピード -絞り値



速いシャッタース ピードのとき 1/1000秒



遅いシャッタース ピードのとき 1/30秒



絞りを開いたとき f/2.8



絞りを絞り込んだとき (絞り値が小さいとき)(絞り値が大きいとき) f/6.7

P(プログラムオート)

カメラが自動的にセットしたシャッタースピードと絞り値で撮影します(**圏50**)。

1 撮影時に MDD3 ボタンを押して撮影 モードメニューを表示し、ロータ リーマルチセレクターでPを選び、® ボタンを押す





2 構図を決めて撮影する

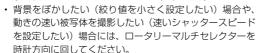
- カメラが人物の顔(正面)を認識したときは、二重枠のAFエリアで囲まれた顔にピントが合います(初期設定)(图103)。
- 人物以外の撮影や顔を認識できない構図 のときは、9つあるAFエリアのうち、最 も手前の被写体をとらえているAFエリ アにピントが合います。

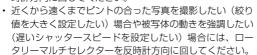


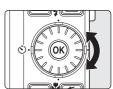


プログラムシフトについて

P (プログラムオート)で撮影中にロータリーマルチセレクターを回すと、露出値を変えずにシャッタースピードと絞り値の組み合わせを変えられます。これを「プログラムシフト」といいます。プログラムシフト中は、液晶モニター左上のP表示の横にプログラムシフトマーク (★) が表示されます。









 プログラムシフトを解除するには、プログラムシフトマーク(X)が消えるまでロータ リーマルチセレクターを回してください。撮影モードを切り換えたり、電源をOFFにしても、プログラムシフトを解除できます。

▼ シャッタースピードについてのご注意

[連写] (**図100**) を [連写] 、[BSS] 、[マルチ連写] にしたときのシャッタースピードは 最長1秒となります。

▼ ISO感度についてのご注意

- ・撮影モードMの手順7(図59)でISO感度を変更して撮影すると、撮影メニューの [ISO 感度設定] も変更されます。
- ・撮影モード**州**を使った後に、撮影モード**P、5、日**で撮影するときは、撮影メニューの [**ISO感度設定**]を確認してください。

5(シャッター優先オート)

シャッタースピードを設定して撮影します(₩50)。

1 撮影時に MDD3 ボタンを押して撮影 モードメニューを表示し、ロータ リーマルチセレクターで5を選び、® ボタンを押す





- 2 ロータリーマルチセレクターを回して、シャッタースピード(1/2000~8)を設定する
 - ロータリーマルチセレクターを反時 計方向に回すとシャッタースピード が遅くなり、時計方向に回すと速くなります。





3 ピントを合わせて撮影する

- ・カメラが人物の顔(正面)を認識したときは、二重枠のAFエリアで囲まれた顔にピントが合います(初期設定)(図103)。
- 人物以外の撮影や顔を認識できない構図のときは、9つあるAFエリアのうち、最も手前の被写体をとらえているAFエリアにピントが合います。





▼ 5 (シャッター優先オート) 撮影時のご注意

- 被写体が暗すぎたり明るすぎたりすると、設定したシャッタースピードで撮影できない ことがあります。このようなときは適切な露出が得られていないため、シャッターボタンを半押しすると、液晶モニターのシャッタースピード表示が点滅します。設定したシャッタースピードを変えてください。
- シャッタースピードを遅くして、シャッタースピードが赤色で表示されたときは、画像の記録時にノイズ低減処理がされます。この場合、画像の記録時間が長くなります。

▼ シャッタースピードについてのご注意

- [連写](圏100)を[連写]、[BSS]、[マルチ連写] にしたときのシャッタースピードは最長1秒となります。
- [ISO感度設定] (图101) を [6400] にすると、シャッタースピードは最長4秒までに 制限されます。 [12800] にすると最長2秒までに制限されます。

▼ シャッタースピード1/2000秒について

1/2000秒のシャッタースピードは、ズームが広角側のときのみ設定できます。

✓ ISO感度についてのご注意

- 撮影モードMの手順7(図59)でISO感度を変更して撮影すると、撮影メニューの[ISO 感度設定]も変更されます。
- ・撮影モード**M**を使った後に、撮影モード**P、5、日**で撮影するときは、撮影メニューの [**ISO感度設定**]を確認してください。

日(絞り優先オート)

絞り値を設定して撮影します(₩50)。

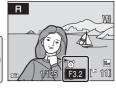
1 撮影時に MOD3 ボタンを押して撮影 モードメニューを表示し、ロータ リーマルチセレクターで用を選び、® ボタンを押す





- 2 ロータリーマルチセレクターを回して、絞り値(開放絞り~最小絞り)を 設定する
 - ロータリーマルチセレクターを反時 計方向に回すと絞り値が小さくなり (開放絞り側)、時計方向に回すと大き くなります(小絞り側)。





絞り値は、f/2.8~6.7(広角側)、f/5.6~7.3(望遠側)の範囲で設定できます。

3 ピントを合わせて撮影する

 カメラが人物の顔(正面)を認識したときは、二 重枠のAFエリアで囲まれた顔にピントが合います(初期設定)(図103)。







 人物以外の撮影や顔を認識できない構図のときは、9つあるAFエリアのうち、 最も手前の被写体をとらえているAFエリアにピントが合います。

▼ 日(絞り優先オート)撮影時のご注意

被写体が暗すぎたり明るすぎたりすると、設定した絞り値で撮影できないことがあります。このようなときは適切な露出が得られていないため、シャッターボタンを半押しすると、液晶モニターの絞り値表示が点滅します。設定した絞り値を変えてください。

▼ シャッタースピードについてのご注意

[**連写**] (**図100**) を [**連写**] 、[**BSS**] 、[**マルチ連写**] にしたときのシャッタースピードは 最長1秒となります。

✓ ISO感度についてのご注意

- 撮影モードMの手順7(図59)でISO感度を変更して撮影すると、撮影メニューの[ISO 感度設定]も変更されます。
- 撮影モードMを使った後に、撮影モードP、S、Aで撮影するときは、撮影メニューの [ISO感度設定]を確認してください。

絞りとズームについて

絞り値(F値)とはレンズの明るさを示す値で、レンズの焦点距離を有効口径(レンズの中にある絞りとそこを通る光の関係を数値化したもの)で割った数値のことをいいます。この数値が小さくなるに従って明るくなり、大きくなるに従って暗くなります。また、そのレンズの絞りの一番小さい数値を開放絞り値といい、一番大きい数値を最小絞り値といいます。このカメラのレンズ(6-21.6mm f/2.8-5.6)はズーム位置によって絞り値が変化します。望遠側にズームすると絞り値が大きくなり、広角側にズームすると絞り値が小さくなります。

M(マニュアル露出)

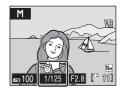
シャッタースピード、絞り値、ISO感度を設定して撮影します(**数**50)。

1 撮影時に MMM ボタンを押して撮影 モードメニューを表示し、ロータ リーマルチセレクターで**M**を選び、® ボタンを押す





- 2 ロータリーマルチセレクターの▶を押して、シャッ タースピードを選ぶ
 - ロータリーマルチセレクターの▶を押すごとに、シャッ タースピード、絞り値、ISO感度が切り換わります。



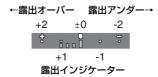
- 3 ロータリーマルチセレクターを回し て、シャッタースピード(1/2000~8) 秒)を設定する
 - ロータリーマルチセレクターを反時 計方向に回すとシャッタースピード が遅くなり、時計方向に回すと速くな ります。



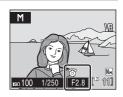


- ・設定したシャッタースピードと絞り値の組み合わせによる露出値と、カメラ が測定した適正露出値の差がモニターの露出インジケーターに数秒間表示さ れます。
- ・設定された露出値とカメラの測光した適 ←**露出オーバー 露出アンダー**→ 正露出値の差は、露出インジケーターに - 2 EVから+2 EVの範囲で1/3 段ごとに 表示されます。

図は露出が1段オーバーのときの例です。

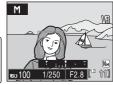


4 もう一度ロータリーマルチセレクターの ▶ を押して、絞り値を選ぶ



- 5 ロータリーマルチセレクターを回して、絞り値を設定する
 - ロータリーマルチセレクターを反時 計方向に回すと絞り値が小さくなり (開放絞り側)、時計方向に回すと大き くなります(小絞り側)。





6 もう一度ロータリーマルチセレクターの ▶ を押して、ISO感度を選ぶ



- 7 ロータリーマルチセレクターを回して、ISO感度(100~12800)を設定する
 - ・ロータリーマルチセレクターを時計 方向に回すとISO感度が高くなり、反 時計方向に回すと低くなります。
 - 必要に応じて、手順2~7を繰り返して シャッタースピード、絞り値、ISO感 度を調整します。





8 ピントを合わせて撮影する

- カメラが人物の顔(正面)を認識したときは、二 重枠のAFエリアで囲まれた顔にピントが合います(初期設定)(图103)。
- 人物以外の撮影や顔を認識できない構図のときは、9つあるAFエリアのうち、最も手前の被写体をとらえているAFエリアにピントが合います。



M(マニュアル露出)

▼ シャッタースピードについてのご注意

- [連写](圏100)を[連写]、[BSS]、[マルチ連写] にしたときのシャッタースピードは最長1秒となります。
- [ISO感度設定] (图101) を [6400] にすると、シャッタースピードは最長4秒までに 制限されます。 [12800] にすると最長2秒までに制限されます。
- シャッタースピードを遅くして、シャッタースピードが赤色で表示されたときは、画像の記録時にノイズ低減処理がされます。この場合、画像の記録時間が長くなります。

▼ シャッタースピード1/2000秒について

1/2000秒のシャッタースピードは、ズームが広角側のときのみ設定できます。

✓ ISO感度についてのご注意

- ・撮影メニューの [ISO感度設定] (▼101) を [オート] (初期設定) または [高感度オート] に設定していても、撮影モードMにすると、ISO感度は手動設定に切り換わります。
- 撮影モードMの手順7(™59)でISO感度を変更して撮影すると、撮影メニューの [ISO 感度設定] も変更されます。
- 撮影モードMを使った後に、撮影モードP、5、日で撮影するときは、撮影メニューの [ISO感度設定]を確認してください。

複数の画像を一覧表示する(サムネイル表示)

再生モードの1コマ表示(**圏26**)で**W**(**■**)ボタンを押すと、画像を一覧できる「サムネイル表示」になります。サムネイル表示では、次の操作ができます。



機能	ボタン	内容	8
画像を選ぶ		ロータリーマルチセレクターを回すか、 ▲▼ ∢▶ を押します。	9
表示コマ数を増やす (9→16→25コマ)	W (■)	w(■)ボタンを押します。	_
表示コマ数を減らす (25→16→9コマ)	T (Q)	T (Q) ボタンを押します。	
1コマ表示に戻る	®	∞ボタンを押します。	26
	Þ		
撮影モードに切り換 える	↓	■ボタンまたはシャッターボタンを押すと、直前の撮影モードになります。	26

プロテクト表示

動画表示

画像を拡大表示する

再生モードの1コマ表示(**图26**)で**T**(**Q**)ボタンを押すと、表示中の画像の中央部が拡大表示されます。

• 画面右下のガイドは、画像のどの部分を表示しているかを示しています。



拡大表示では、次の操作ができます。

機能	ボタン	内容	8
拡大倍率を上げる	T (Q)	T (Q) ボタンを押します。約10倍まで拡大できます。	_
拡大倍率を下げる	W (E)	W (■) ボタンを押します。倍率が1倍になると、1コマ表示に戻ります。	_
表示範囲を移動する		ロータリーマルチセレクターの▲▼ ◀▶ を 押して、表示範囲を移動します。	9
1コマ表示に戻る	®	∞ボタンを押します。	26
画像の一部を切り 抜く(トリミング)	MENU	拡大表示した部分だけを別画像として保存します。	65
	Þ		
撮影モードに切り 換える	↓	■ボタンまたはシャッターボタンを押すと、直前の撮影モードになります。	26

顔認識して撮影した画像の場合

顔認識(**图104**) して撮影した画像は、再生モードの 1コマ表示で**T**(**Q**) ボタンを押すと、撮影時に認識 した顔を中心に拡大表示されます。

 複数の顔を認識していたときは、ピント合わせを 行った顔を中心に拡大表示され、ロータリーマルチ セレクターの▲▼◀▶を押すと表示する顔が切り 換わります。



さらにT(Q)ボタンまたはW(■)ボタンを押すと拡大率が変わり、通常の拡大表示になります。

画像を編集する

このカメラでは次の機能を使って画像を簡単に編集できます。編集した画像は 元画像とは別の画像として、異なるファイル名で保存されます(**▼134**)。

編集の種類	用途
D-ライティング	逆光やフラッシュの光量不足で暗くなった部分を明るく補
(₹64)	正します。
トリミング(图65)	画像の一部を切り抜きます。被写体をクローズアップした
トリニノノ (画03)	いときや構図に手を加えたいときなどに使います。
スモールピクチャー	小さいサイズの画像を作成します。メールに添付して送信
(₩66)	するときなどに使います。

● 画像編集を適用する際のご注意

- [画像モード] (圏95) を [圏16:9 (4352)] または [圏16:9 (1920)] にして撮影した画像は、編集できません。
- ・ COOLPIX S710以外で撮影した画像は、COOLPIX S710で編集できません。
- ・ COOLPIX S710以外のデジタルカメラでは、COOLPIX S710で編集した画像の正常な表示やパソコンへの転送ができないことがあります。
- ・ 内蔵メモリー /SDカードに充分な空き容量がないときは、編集できません。

● 画像編集の制限

	2回目の編集			
1回目の編集	D-ライティング	トリミング	スモール ピクチャー	
D-ライティング	×	0	0	
トリミング	×	×	×	
スモールピクチャー	×	×	×	

- ・ 同じ画像編集を2回行うことはできません。
- D-ライティングと、トリミングまたはスモールピクチャーを組み合わせて編集するときは、D-ライティングを先に行ってください。

🕰 元画像と編集画像の関係について

- 編集で作成した画像は、元画像を削除しても削除されません。また編集で作成した画像を削除しても、元画像は削除されません。
- ・ 編集で作成した画像の撮影日時は、元の画像と同じです。
- [プリント指定] (图91) や [プロテクト設定] (图111) された画像を編集しても、これらの設定内容は編集で作成した画像に反映されません。

画像の暗い部分を明るく補正する(D-ライティング)

逆光やフラッシュの光量不足などで暗くなった被写体を、明るく補正できま す。D-ライティングで補正した画像は、元の画像とは別の画像として保存され ます。

- 再生モードの1コマ表示(■26) またはサムネイ ル表示(▼61)で画像を選び、MENUボタンを押す
 - 再生メニューが表示されます。



- **2** ロータリーマルチセレクターで [**D**-ライティン グ]を選び、のボタンを押す
 - 補正前(左側)と補正後(右側)の見本が表示さ れます。



- 3 「実行」を選び、Mボタンを押す
 - 補正画像が作成されます。
 - D-ライティングを中止するときは、「**キャンセル**] を選び、のボタンを押します。
 - D-ライティングを行った画像は、再生画面で囁が 表示されます。

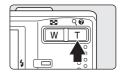




画像の一部を切り抜く(トリミング)

拡大表示(**图62**)中に**囮**跳以マークが表示されている画像は、液晶モニターに表示している部分だけにトリミング(切り抜き)できます。トリミングした画像は、元の画像とは別の画像として保存されます。

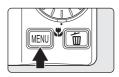
- 1 再生モードの1コマ表示でT(Q)ボタンを押して、画像を拡大表示する
 - ・縦位置画像は、左右の黒い帯が見えなくなるまで 画像を拡大するとトリミングできますが、トリミ ング画像は横位置になります。縦位置のトリミン グ画像を作るには [画像回転] (▼112) で横位置 にしてからトリミングし、再度トリミング画像を縦位置に戻します。



- 2 切り抜きたい部分だけが表示されるように調節する
 - ズームボタンの▼(Q) またはW(図) を押して 拡大率を調節します。
 - ・ロータリーマルチセレクターの ▲▼◀▶ を押して表示範囲を移動します。



3 MENUボタンを押す



- **4** ロータリーマルチセレクターで [はい] を選び、 ®ボタンを押す
 - トリミング画像が作成されます。
 - ・作成をやめるときは、[いいえ] を選び、∞ボタン を押します。



☑ 画像サイズについて

切り抜く範囲が狭くなるほど、トリミングで作成した画像の画像サイズ(ピクセル数)は小さくなります。トリミングして画像サイズが320 × 240または160 × 120になった画像は、再生時の画面左側にスモールピクチャーの「電話だは「ロのアイコンが表示されます。

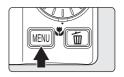
🔍 関連ページ

小さいサイズの画像を作成する(スモールピクチャー)

撮影した画像から、小さいサイズの画像を新しく作ります。作成するスモールピクチャーの大きさは、次の3種類から選べます。スモールピクチャーは、元の画像とは別の画像(圧縮率約1/16)として保存されます。

種類	内容
□ 640 × 480	テレビでの表示に適しています。
□ 320×240	ホームページでの使用に適しています。
□ 160×120	電子メールへの添付に適しています。

- 1 再生モードの1コマ表示(■26)またはサムネイル表示(■61)で画像を選び、MENUボタンを押す
 - 再生メニューが表示されます。



- **2** ロータリーマルチセレクターで [スモールピクチャー] を選び、Mボタンを押す
 - 作成をやめて再生モードに戻るときは、MENUボタンを押します。



3 スモールピクチャーのサイズを選び、∞ボタンを押す



- 4 「はい」を選び、のボタンを押す
 - スモールピクチャーが作成されます。
 - 作成をやめるときは、[いいえ] を選び、
 [™]ボタンを押します。
 - スモールピクチャーで作成した画像は、グレーの 枠で囲まれて表示されます。
- 🔾 関連ページ



画像に音声メモを付ける

再牛干ードの1コマ表示(**圏26**)で**™**: □マーク(音 声メモ録音ガイド) が表示されている画像に、カメラ のマイクを使って音声によるメモが付けられます。



音声メモを録音する

のボタンを押している間、約20秒まで音声メ 干を録音できます。

- 録音中は、カメラのマイクに触れないよう にご注意ください。
- 録音中は**RD**と関が点滅します。





音声メモを再生する

音声メモを録音した画像を1コマ表示して、 ⋒ボタンを押すと音声メモが再生されます。 再生が終わるか、もう一度00ボタンを押すと 再生が終了します。





- ・ 音声メモ付きの画像には、■:□□(音声メ モ再生ガイド) が表示されます。
- 再生中は、ズームボタンT/Wで音量を調整できます。

音声メモを削除する

音声メモ付き画像を選んで**氚**ボタンを押します。 ロータリーマルチセレクターで「[』] を選んでのボ タンを押すと、音声メモだけを削除します。



▼ 音声メモについてのご注意

- ・ 音声メモが付いた画像を削除すると、その画像に付けた音声メモも削除されます。
- すでに音声メモが録音されている画像には、音声メモを録音できません。録音内容を変 更するときは、いったん音声メモだけを削除してから、もう一度音声メモを録音してく ださい。
- COOLPIX \$710以外で撮影した画像には、COOLPIX \$710で音声メモを付けられません。

🔍 関連ページ

特定の日付の画像を選ぶ

撮影日一覧モードにすると、撮影した日付を選んで画像を表示できます。1コマ表示にすると、通常の再生モードと同様に、拡大表示、画像の編集、音声メモの録音/再生または動画再生ができます。MENUボタンを押して、撮影日一覧メニューを表示すると、同じ日付の画像をまとめて削除したり、プリント指定やプロテクトなどを一度に設定できます。

撮影日一覧モードで日付を選ぶ

- 1 再生時に MDD3 ボタンを押して再生 モードメニューを表示し、ロータ リーマルチセレクターで鑑を選び、 Wボタンを押す
 - 撮影画像のある日付が撮影日として 一覧表示されます。





2 日付を選び、®ボタンを押す

- 表示される撮影日は最大29日分までです。撮影日が30日以上あると、「過去画像」として30日以降の画像がすべてまとめられます。
- ・選んだ日に最初に撮影した画像が、1 コマ表示されます。
- 1コマ表示の状態で**W**(■) ボタンを押すと、撮影日一覧に戻ります。





撮影日一覧モードの操作

日付の選択画面では、次の操作ができます。

機能	ボタン	内容	8
日付を選ぶ		ロータリーマルチセレクターを回すか、 ▲▼を押します。	9
1コマ表示する	®	選んだ日付の画像を1コマ表示します。 1コマ表示から日付の選択画面に戻るには、 W (■)ボタンを押します。	26
画像を削除する	ũ	選んだ日付の画像を、すべて削除します。表示される削除確認画面で[はい]を選びます。	26
撮影日一覧メニュー を表示する	MENU	撮影日一覧メニューを表示します。	70
再生モードメニュー を表示する	MODE	再生モードメニューを表示します。	8
	▶		
撮影モードに切り 換える	I	■ボタンまたはシャッターボタンを押すと、直前の撮影モードになります。	26

▼ 撮影日一覧モードについてのご注意

- ・撮影日一覧モードで表示できる画像は、最新の画像から9,000 コマまでです。9,001コマ目を含む日付の画像枚数表示には、「*|マークが表示されます。
- ・日時を設定せずに撮影した画像は、表示できません。

撮影日一覧メニュー

撮影日一覧モードでMENUボタンを押すと、選んだ日付の画像だけを対象とする 以下のメニューが表示されます。

D-ライティング※ **3**64 プリント指定 ₩91 スライドショー **33**110 削除 **W**111 プロテクト設定 8111 画像回転※ **&**112 スモールピクチャー* **3**66

※1コマ表示時のみ

日付の選択画面(₹68)でMENUボタンを押すと、同じ日付の画像に同一の設定 をまとめて行ったり、同じ日付の画像をまとめて削除できます。

画像ごとに設定を変更したり、削除する画像を選ぶときは、1コマ表示にして からMENUボタンを押してください。

▼ [プリント指定] についてのご注意

選んだ日付以外の画像がすでにプリント指定されていると、「選択した日以外のプリント 指定を残しますか?] という確認画面が表示されます。「はい」を選ぶと、前回の設定内 容に今回の設定内容が追加されます。[いいえ]を選ぶと、前回の設定は削除され、今回 70 の設定だけが残ります。

動画を撮影する

動画(音声付き)を撮影できます。

- 1 撮影時にMODBボタンを押して撮影モードメニューを表示させ、ロータリーマルチセレクターで標を選び、®ボタンを押す
 - 液晶モニターに、記録できる時間が表示されます。





2 シャッターボタンを全押しして、撮影を開始する

- ピントは画面中央にある被写体に合います。
- 液晶モニターで記録できる残り時間の目安を確認できます。
- 撮影を終了するには、もう一度シャッターボタンを全押しします。





▼ 動画撮影についてのご注意

- ・マクロモード(圏31) を使えます。フラッシュモード(圏28) と露出補正(圏32)、セルフタイマー(圏30) は使えません。
- 動画撮影中に、マクロモードの設定や変更はできません。撮影を開始する前に設定してください。
- 動画撮影を開始すると光学ズームは使えません。電子ズームは動画撮影の開始前は使えませんが、動画撮影中は2倍まで作動します。

▼ 動画の記録についてのご注意

撮影終了後、撮影画面になるまでは動画の記録中です。 バッテリー/SDカードカバーを開けないでください。

動画の記録中にSDカードやバッテリーを取り出すと、動画が記録されないことや撮影した画像やカメラ、SDカードが壊れることがあります。

🔍 動画撮影の設定を変更する

動画メニューで [**動画設定**]、[AF-MODE] を変更できます (**图72**)。

動画撮影の設定を変更する(動画メニュー)

動画メニューで「動画設定」、[AF-MODE]を変更できます。

動画モードで、MENUボタンを押して動画メニューを表示し、ロータリーマルチセレクターで設定してください。

動画設定

撮影する動画の種類を選びます。

種類	画像サイズとフレーム数
四 TV再生 640★ (初期設定)	画像サイズ:640×480ピクセル 撮影フレーム数:30フレーム/秒
■TV再生 640	画像サイズ:640×480ピクセル 撮影フレーム数:15フレーム/秒
찗カメラ再生 320★	画像サイズ:320×240ピクセル 撮影フレーム数:30フレーム/秒
□カメラ再生 320	画像サイズ:320×240ピクセル 撮影フレーム数:15フレーム/秒

☑ 動画の記録可能時間

種類	内蔵メモリー (約42 MB)	SDカード (256 MB)
ご TV再生 640★ (初期設定)	21秒	約2分
M TV再生 640	43秒	約4分5秒
甌カメラ再生 320★	1分27秒	約8分15秒
四カメラ再生 320	2分50秒	約16分

※ 数値はおおよその目安です。同じ容量でもSDカードの種類によって記録可能時間は異なります。このカメラで記録できる動画1ファイルの最大容量は2GBです。4GB以上のSDカードを使用しても、カメラは最大2GBまでの記録可能時間を表示します。

🔍 関連ページ

AF-MODE

動画撮影時のオートフォーカスの方法を選びます。

種類	内容
闘シングルAF (初期設定)	シャッターボタンを半押しするとピント合わせを行い、半押ししている間はピントを固定(AFロック)します。撮影中はそのピントで固定します。
貨幣AF	撮影中、常にピント合わせを繰り返します。 撮影中にカメラの動作音が録音されることがあります。動作 音が気になるときは、[シングルAF] に設定して撮影するこ とをおすすめします。

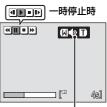
動画を再生する

1コマ表示(**图**26)で動画設定(**图**72)のアイコンが表示されている画像が動画です。**®**ボタンを押すと、再生できます。

2003/11/15 15:20 0010.AM

再生中は、ズームボタン**T/W**で音量を調整できます。 ロータリーマルチセレクターを回すと早送り/巻き 戻しできます。

画面上部には操作パネルが表示されます。ロータ リーマルチセレクターの ◆ を押して操作パネルの ボタンを選ぶと、次の操作ができます。



動画再生中 音量表示

機能	ボタン		内容	
巻き戻し	44	® ボ:	・ のボタンを押している間、巻き戻します。	
早送り	•	® ボ:	∞ ボタンを押している間、早送りします。	
	また、	タンを押すと、一時停止します。 一時停止中に画面上部の操作ボタンで、以下の操 ごきます。 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
一時停止			と、連続してコマ戻しします。 ® ボタンを押すと、1コマ進みます [※] 。押し続ける	
		<u> </u>	と、連続してコマ送りします。	
		ر ح	◎ボタンを押すと、再生を再開します。	
再生終了	•	∞ボタンを押すと、1コマ表示に戻ります。		

※ 一時停止中は、ロータリーマルチセレクターを回すとコマ送り/コマ戻しできます。

動画ファイルを削除する

1コマ表示(**图**26)やサムネイル表示(**图**61)で動画 を選んで**値**ボタンを押すと、削除確認画面が表示され ます。

[はい] を選んで®ボタンを押し、動画ファイルを削除します。削除をやめるときは、[いいえ]を選びます。



音声を録音する

音声レコードモードで、ボイスレコーダーのように、内蔵メモリーやSDカードに音声を録音できます。

- 撮影時にMODEボタンを押して、撮影 モードメニューを表示し、ロータ リーマルチセレクターで●を選び、 ®ボタンを押す
 - 録音可能時間が表示されます。





- 2 シャッターボタンを全押しして録音を始める
 - 録音中は表示ランプが点灯します。
 - ・録音開始後、カメラを操作しない状態が約30秒続くと、節電機能が働き液晶モニターが消灯します。
 - ・音声録音中の操作→376



- 3 シャッターボタンを全押しして録音を終了する
 - 内蔵メモリー/SDカードの残量がなくなったとき、または録音時間が5時間 に達すると、録音が自動的に終了します。

音声録音中の操作



機能	ボタン	内容
液晶モニターを 点灯する	▶	液晶モニターが消灯しているときは、▼ボタンを押します。
録音を一時停止/ 再開する	®	№ ボタンを押します。一時停止中は、表示ランプ が点滅します。
インデックス [※] を付ける		ロータリーマルチセレクターの▲▼◀▶を押します。 インデックス(しおり)を付けると、再生時に聞きたい場所を見つけやすくなります。録音開始時のインデックスが01で、その後ロータリーマルチセレクターを押すたびに、98までのインデックスを付けられます。
録音を終了する	♦	シャッターボタンを全押しします。

※ パソコンにコピーした音声データは、QuickTime などのソフトウェアで再生できますが、カメラで設定したインデックスは機能しません。

音声を再生する

撮影時にMODEボタンを押して、撮影 モードメニューを表示し、ロータ リーマルチセレクターで●を選び、 ®ボタンを押す

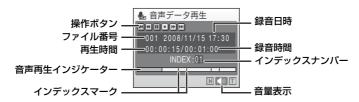




- 2 ロータリーマルチセレクターで再生する音声レコードのデータを選び、®ボタンを押す
 - ・音声が再生されます。



音声再生中の操作



音声レコードのデータ再生中は、ズームボタン**T/W**で音量を調整できます。ロータリーマルチセレクターを回すと早送り/巻き戻しできます。

ロータリーマルチセレクターの **◆▶**を押して、画面上部の操作パネルのボタンを選ぶと、次の操作ができます。

機能	ボタン	内容
巻き戻し	4	凾ボタンを押している間、巻き戻します。
早送り	•	凾ボタンを押している間、早送りします。
前のインデッ クスへ	III	∞ボタンを押すと、前のインデックスに戻ります。
次のインデッ クスへ	H	❸ボタンを押すと、次のインデックスに進みます。
一時停止	H •	図ボタンを押すと、一時停止します。一時停止中に、図ボタンを押すと、再生を再開します。
再生終了	•	凾 ボタンを押すと、[音声レコード] 画面に戻ります。

音声データを削除する

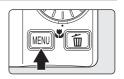
音声の再生中に**値**ボタンを押すか、[**音声レコード**] 画面で削除する音声データを選んで**値**ボタンを押すと、削除確認画面が表示されます。[はい] を選んで**®**ボタンを押し、音声データを削除します。削除をやめるときは、[いいえ] を選びます。



音声データをコピーする

内蔵メモリーからSDカードに、またはSDカードから内蔵メモリーに、音声レコードで録音したデータをコピーできます。カメラにSDカードを入れてから操作してください。

1 [音声レコード] 画面(■77 手順2)で、MENUボタンを押す



2 ロータリーマルチセレクターでコピーする方向 を選び、®ボタンを押す

🍅 🗖 : SDカードから内蔵メモリーへコピーします。



- 3 コピーの方法を選び、∞ボタンを押す
 - ・「選択データコピー」→手順4
 - ・[全データコピー] →手順5



- 4 コピーするデータを選ぶ
 - ▶を押してデータの選択(チェックマークあり)/ 選択解除(チェックマークなし)を切り換えます。
 - 複数のデータを選べます。
 - 設定が終了したら**®**ボタンを押します。
- コピーデータ選択

 ▼001 2008/12/03 08:00 |

 ▼002 2008/11/29 16:40

 003 2008/11/26 13:00

 004 2008/11/15 18:30

 ▼005 2008/11/15 17:30 |

 PIENU終了 |

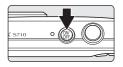
 東沢
- 5 コピーを確認する画面が表示されたら、[はい]を選び、∞ボタンを押す
 - 音声データがコピーされます。
- ▼ 音声データコピーについてのご注意

COOLPIX S710 以外で録音した音声データについて、音声データコピー機能の動作は保証しておりません。

テレビに接続する

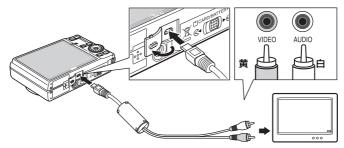
カメラを付属のオーディオビデオケーブル(AVケーブル)でテレビに接続すると、撮影した画像をテレビ画面で再生できます。

1 カメラの電源をOFFにする



2 カメラとテレビを接続する

AVケーブルの黄色のプラグをテレビの映像入力端子に、白のプラグを音声入力端子に接続してください。



3 テレビの入力をビデオ入力(外部入力)に切り換える

詳しくはお使いのテレビの使用説明書をご覧ください。

4 カメラの▶ボタンを押し続けて電源をONにする

- ・カメラは再生モードになり、撮影した画像がテレビに表示されます。
- テレビとの接続中は、カメラの液晶モニターは消 灯したままになります。



▼ ケーブル接続時のご注意

ケーブルは、端子の挿入方向を確認して無理な力を加えずに、まっすぐに差し込んでください。端子を引き抜くときも、まっすぐに引き抜いてください。

▼ 画像がテレビに映らないときは

[セットアップ] メニュー (**圏**114) → **[ビデオ出力**] (**圏**129) がお使いのテレビに合っているか確認してください。

パソコンに接続する

付属のUSBケーブルでカメラをパソコンに接続すると、ソフトウェア「Nikon Transfer」を使って、撮影した画像をパソコンに転送して保存できます。

カメラとパソコンを接続する前に

ソフトウェアをインストールする

カメラとパソコンを接続する前に、付属のSoftware Suite(CD-ROM)を使って、パソコンに「Nikon Transfer」やパノラマ写真を作成する「Panorama Maker」などのソフトウェアをインストールします。ソフトウェアのインストール方法は、簡単操作ガイドをご覧ください。

カメラを接続できるパソコンのOS

Windows

32 bit 版のWindows Vista Service Pack 1(Home Basic/Home Premium/Business/Enterprise/Ultimate)、Windows XP Service Pack 2(Home Edition/Professional)

Macintosh

Mac OS X (version 10.3.9、10.4.11、10.5.2)

対応OSに関する最新情報は、当社ホームページのサポート情報でご確認ください。

▼ 電源についてのご注意

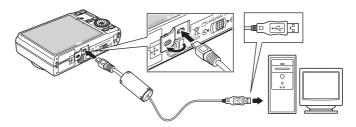
- パソコン、プリンターなどと接続するときは、途中で電源が切れないように、充分に残量のあるバッテリーをお使いください。
- ・ 別売の AC アダプター EH-62F (图133) を使用すると、家庭用コンセント (AC 100 V) から COOLPIX S710へ電源を供給できます。EH-62F以外のACアダプターは絶対に使用しないでください。カメラの故障、発熱の原因となります。

Windows 2000 Professionalをお使いの方へ

- カメラをパソコンに接続しないでください。
- カードリーダーなどの機器を使って、SD カードの画像をパソコンに転送してください(数84)。
- カメラをパソコンに接続してしまった場合は、パソコンに [新しいハードウェアの検索 ウィザードの開始] と表示されます。[キャンセル (中止)] を選んで画面を閉じ、パソ コンとの接続を外してください。

カメラからパソコンに画像を転送する

- **1** Nikon Transferがインストールされているパソコンを起動する
- **2** カメラの電源をOFFにする
- **3** 付属のUSBケーブルで、カメラとパソコンを接続する



4 カメラの電源をONにする

- 電源ランプが点灯します。
- Windows Vistaの場合:「自動再牛」ダイアログが表示されたら、「コン

[自動再生] ダイアログが表示されたら、[コンピュータにあるフォルダに画像をコピーする-

Nikon Transfer使用]をクリックし、

Nikon Transferを起動します。常に

Nikon Transfer で画像を転送する場合は、[**この デバイスの場合は常に次の動作を行う**] にチェックマークを入れてください。

・Windows XPの場合:

起動するプログラム (ソフトウェア) を選ぶ画面がパソコンに表示されたら、 [Nikon Transfer コンピュータにあるフォルダに画像をコピーする] を選び、 [OK] をクリックしてNikon Transferを起動します。常にNikon Transferで画像を転送する場合は、[この動作は常にこのプログラムを使う] にチェックマークを入れてください。

Mac OS Xの場合:
 Nikon Transferのインストールで、[自動起動の設定] を [はい] にした場合は、パソコンでNikon Transferが自動起動します。

▼ ケーブル接続時のご注意

- ケーブルは、端子の挿入方向を確認して無理な力を加えずに、まっすぐに差し込んでください。端子を引き抜くときも、まっすぐに引き抜いてください。

5 Nikon Transferの起動が終わったら、画像を転送する

Nikon Transferの [転送開始] ボタンをクリックします。記録されているすべての画像がパソコンに転送されます (Nikon Transferの初期設定)。



- [転送開始] ボタン

- 転送が終わると、転送先のフォルダが自動的に開きます(Nikon Transferの初期設定)。
- ViewNX をインストールした場合は、ViewNX が自動的に起動し、転送した 画像を確認できます。
- Nikon Transferの操作方法については、Nikon Transferのヘルプをご覧ください。
- **6** 転送が終わったら、カメラとパソコンの接続を外す カメラの電源をOFFにして、USBケーブルを抜きます。

パソコンに接続する

🔍 カードリーダーを使う

Nikon Transferは、カードリーダーなどの機器に入れたSDカード内の画像も転送できます。

- 2 GB 以上のSD カードやSDHC規格のSDカードをお使いの場合は、カードリーダーなどの機器がそれらのSD カードに対応している必要があります。
- ・カードリーダーなどにSDカードを挿入すると、Nikon Transferが自動起動します (Nikon Transferの初期設定)。「カメラからパソコンに画像を転送する」の手順5 (图83) を参照して、画像を転送してください。
- 内蔵メモリーのデータは、カメラでSDカードにコピーしてから(数79、数113) 転送してください。

🖳 パソコンで画像を表示したり音声を再生するには

- ・ 画像を保存した転送先のフォルダを開き、OS付属のビューアなどで表示してください。
- 音声データは、QuickTimeなどで再生できます。

パノラマ写真に合成するには(Panorama Maker)

- シーンモードの [パノラマアシスト] 機能(圏33) を使って撮影した画像を、 Panorama Makerを使ってパノラマ写真に合成できます。
- Panorama Makerは、付属のSoftware Suite CD-ROMでインストールできます。
- Panorama Makerをインストールしたら、次のように起動します。
 Windows: [スタート] から [すべてのプログラム] (Windows 2000は [プログラム])
 → [ArcSoft Panorama Maker 4] → [Panorama Maker 4] の順にクリックしてください。

Macintosh: [**アプリケーション**] フォルダを開き、[**Panorama Maker 4**] をダブルクリックしてください。

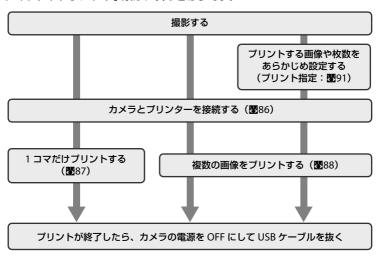
• Panorama Makerの使い方は、Panorama Makerの操作画面やヘルプをご覧ください。

② 関連ページ

記録データのファイル名とフォルダ名→圏134

プリンターに接続する

PictBridge (图153) 対応プリンターをお使いの場合は、パソコンを使わずに、カメラとプリンターを直接つないでプリントできます (ダイレクトプリント)。ダイレクトプリントの手順は、次のとおりです。



▼ 電源についてのご注意

- パソコン、プリンターなどと接続するときは、途中で電源が切れないように、充分に残量のあるバッテリーをお使いください。
- ・ 別売の AC アダプター EH-62F(圏133) を使用すると、家庭用コンセント(AC 100 V)から COOLPIX S710へ電源を供給できます。EH-62F以外のACアダプターは絶対に使用しないでく ださい。カメラの故障、発熱の原因となります。

🕰 画像のプリント方法について

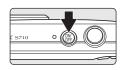
SDカードに記録した画像は、パソコンに転送したり、カメラをプリンターに接続してプリントする他に次の方法でプリントできます。

- カードスロットが付いたDPOF対応プリンターでプリントする。
- プリントサービス店にプリントを依頼する。

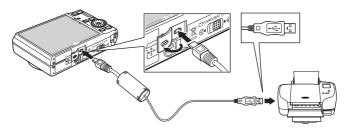
これらの方法でブリントするときは、プリントする画像やプリント枚数などを、カメラの [プリント指定] メニューを使って、あらかじめSDカードに設定できます(**89**1)。

カメラとプリンターを接続する

1 カメラの電源をOFFにする

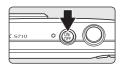


- **2** プリンターの電源をONにする
 - プリンターの設定を確認してください。
- **3** 付属のUSBケーブルで、カメラとプリンターを接続する



4 カメラの電源をONにする

 正しく接続されると、カメラの液晶モニターに① の画面が表示された後、[プリント画像選択]画面②が表示されます。



PictBridge





▼ ケーブル接続時のご注意

ケーブルは、端子の挿入方向を確認して無理な力を加えずに、まっすぐに差し込んでください。端子を引き抜くときも、まっすぐに引き抜いてください。

1コマだけプリントする

カメラとプリンターを正しく接続してから(**图86**)、次の手順でプリントしてください。

- 1 ロータリーマルチセレクターでプリントする画像を選び、Mボタンを押す
 - ・W(国)ボタンを押すと12コマ表示に、T(Q)ボタンを押すと1コマ表示に切り換わります。



2 [プリント枚数設定] を選び、®ボタンを押す



3 プリント枚数 (9枚まで) を設定し、∞ボタンを 押す



4 [用紙設定] を選び、®ボタンを押す



- 5 用紙サイズを選び、∞ボタンを押す
 - ・プリンターの設定を優先したいときは、[プリン ターの設定] を選びます。



6 [プリント実行] を選び、®ボタンを押す



7 プリントが始まる

- ・プリントが終わると、手順1の画面に戻ります。
- プリントを途中で中止したいときは、®ボタンを 押します。



プリント中の枚数/総枚数

複数の画像をプリントする

カメラとプリンターを正しく接続してから(**图86**)、次の手順でプリントしてください。

- 1 [プリント画像選択] 画面が表示されたら、MENU ボタンを押す
 - ・ [プリントメニュー] 画面が表示されます。



- **2** ロータリーマルチセレクターで [用紙設定] を 選び、∞ボタンを押す
 - プリントメニューを終了したいときは、MENUボタンを押します。



- 3 用紙サイズを選び、69ボタンを押す
 - ・プリンターの設定を優先したいときは、[プリン ターの設定] を選びます。



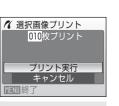
4 [プリント選択]、[全画像プリント] または [DPOFプリント] を選んで、のボタンを押す



プリント選択

プリントする画像と、それぞれのプリント枚数(各**9**枚まで)を設定できます。

- ロータリーマルチセレクターを回すか、
 ◆▶ を押して画像を選び、▲▼ を押してブリント枚数を設定できます。
- プリントされる画像には、チェックマーク とプリント枚数が表示されます。枚数を0 にすると、その画像の選択を解除できます。
- ・ **T**(Q) ボタンを押すと 1 コマ表示に、**W**(■) ボタンを押すと 12 コマ表示に切り換わります。
- 設定が終了したら の ボタンを押します。
- 表示される右の画面で、「プリント実行」 を選び、® ボタンを押すと画像のプリントが始まります。
- ・[**キャンセル**] を選んで **∞** ボタンを押す と、プリントメニューに戻ります。



全画像プリント

SDカードまたは内蔵メモリー内のすべての画像を1枚ずつプリントできます。

- 表示される右の画面で、「プリント実行」 を選び、® ボタンを押すと画像のプリントが始まります。
- ・[キャンセル] を選んで **®** ボタンを押す と、プリントメニューに戻ります。



DPOFプリント

[プリント指定](**图91**) であらかじめ指定しておいた画像をプリントできます。

- 表示される右の画面で、「プリント実行」 を選び、® ボタンを押すと画像のプリントが始まります。
- ・[**キャンセル**] を選んで **⑩** ボタンを押す と、プリントメニューに戻ります。
- [画像の確認] を選んで ∞ ボタンを押す と、どの画像をブリント指定したか確認で きます。もう一度 ∞ ボタンを押すと、画 像のブリントが始まります。





5 プリントが始まる

- ・プリントが終わると、手順2の画面に戻ります。
- プリントを途中で中止したいときは、®ボタンを 押します。



プリント中の枚数/総枚数

☑ 用紙設定について

用紙設定画面では、「**ブリンターの設定**] 以外に、[**L サイズ**]、[**2L サイズ**]、[**idがき**]、[**100×150 mm**]、[**4×6 in.**]、[**8×10 in.**]、[**Letter**]、[**A3 サイズ**]、[**A4 サイズ**] のうち、プリンターが対応している用紙サイズを表示します。

SDカードにプリントする画像や枚数を設定する(プリント指定)

DPOF (**图**153) 対応のプリンターやプリントサービス店で画像をプリントする際は、どの画像を何枚プリントするかをあらかじめ指定できます。

プリント指定で設定した画像の選択やプリント枚数で、カメラをPictBridge対応プリンターに接続してプリントすることもできます。カメラからSDカードを取り外すと、内蔵メモリーに記録した画像にもプリント指定できます。

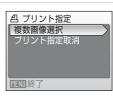
- **1** 再生モードでMENUボタンを押す
 - 再生メニューが表示されます。



2 ロータリーマルチセレクターで [プリント指定] を選び、®ボタンを押す



3 [複数画像選択] を選び、®ボタンを押す



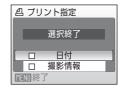
- **4** プリントする画像と、それぞれのプリント枚数 (各9枚まで)を設定する
 - ロータリーマルチセレクターを回すか、
 して画像を選び、▲▼を押してプリント枚数を設定します。
 - プリントされる画像には、チェックマークとプリント枚数が表示されます。枚数を0にすると、その画像の選択を解除できます。
 - **T**(Q) ボタンを押すと1コマ表示に、**W**(■) ボタンを押すと12コマ表示 に切り換わります。
 - ・ 設定が終了したら**®**ボタンを押します。



SD カードにプリントする画像や枚数を設定する(プリント指定)

5 日付と撮影情報を画像に入れてプリントするかどうかを設定する

- [**日付**] を選んで**®** ボタンを押すと、すべての画像に撮影日を印字します。
- [撮影情報] を選んで®ボタンを押すと、すべて の画像に撮影情報(シャッタースピードと絞り 値)を印字します。
- [選択終了] を選んで**の**ボタンを押し、設定を有効にします。



[**プリント指定**] を行った画像は、再生時の画面で確認できます。



▼ 日付と撮影情報を入れてプリントするときのご注意

プリント指定で設定した[日付]と[撮影情報]は、「日付」や「撮影情報」が印字可能なDPOF対応(圏153) プリンターで印字できます。

- ・付属のUSBケーブルでカメラをプリンターに接続して「DPOFプリント」(圏88) するときは、「撮影情報」は印字できません。
- プリント指定を行った後、再び[プリント指定]メニューを表示すると、[日付]と[撮影情報]の設定はリセットされますのでご注意ください。

∅ プリント指定をすべて取り消すには

すべての画像に対するプリント指定を取り消すには、手順3で [プリント指定取消] を選び \mathbf{m} ボタンを押します。

夕日付のプリントについて

プリントされる日付は、撮影時点でカメラに設定されている 日時です。撮影後にセットアップメニューの [**日時設定**] を 変更してもプリントされる日付には反映されません。

(デート写し込み) について

セットアップメニューの [デート写し込み] (图121) を使うと、画像に直接日付を写し込んで記録できます。「デート写し込み」した画像は、日付の印字に対応していないプリン



ターでも「日付」を入れてプリントできます。デート写し込みした画像は、「**プリント指定**] で日付の印字を設定しても、デート写し込みした日付のみがプリントに表示されます。

撮影に関する設定─撮影メニュー

撮影モード**P、5、A、M**の撮影メニューには、以下の項目があります。

- ◆ 画像モード[※]記録時の画像モード(画像の大きさと圧縮率の組み合わせ)を選びます。

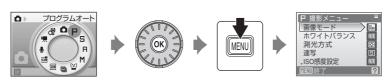
- ISO<u>感度設定</u> **図**101 被写体の明るさなどに応じて、ISO感度を設定します。
- 画面のどの位置でピントを合わせるかを設定します。

 MAF-MODE

 MI106
- ピントの合わせ方を設定します。
- ※ [画像モード] は、その他の撮影モードのメニューでも設定できます(高速連写モード、動画モードを除く)。

撮影メニューの表示方法

撮影時にMDDIボタンを押して撮影モードメニューを表示し、P(プログラムオート)、S(シャッター優先オート)、P(絞り優先オート)、またはM(マニュアル露出)のいずれかにします。MENUボタンを押して、撮影メニューを表示します。



- ・メニューの選択と設定にはロータリーマルチセレクターを使います(**▼9**)。
- 撮影メニューを終了するには、MENUボタンを押します。

◆ 画像モード

画像モード(画像サイズと圧縮率の組み合わせ)を選びます。画像の用途や内蔵メモリー/SDカードの残量に合わせて設定してください。画像サイズの大きい画像モードほど、大きくプリントするのに適していますが、記録できるコマ数は少なくなります。

	画像モード	画像サイズ (ピクセル)	内 容	
(1 m)	高画質(4352★)	4352×3264	[標準] よりも精細な画像になります。圧 縮率は約1/4です。	
14 _M	標準(4352) (初期設定)	4352×3264	ファイルサイズと画質のバランスが良く、 一般的な撮影に適した画像モードです。圧 縮率は約1/8です。	
8м	標準(3264)	3264×2448		
5м	標準(2592)	2592×1944		
3м	エコノミー (2048)	2048×1536	[標準] よりも画像サイズが小さいため、 より多く撮影できます。圧縮率は約1/8で す。	
PC	パソコン (1024)	1024×768	パソコンのモニターに表示するときに適 しています。圧縮率は約1/8です。	
TV	TV (640)	640×480	電子メールへの添付や、テレビへの表示に適しています。 圧縮率は約1/8です。	
(6:9 (0)M	16:9 (4352)	4352×2448	縦横比が16:9の画像を撮影できます。圧縮 率は約1/8です。	
16:9 2M	16:9 (1920)	1920×1080		

画像モードの設定は、撮影時や再生時の画面で確認できます(数6、7)。

画像モードの設定を変更すると、他の撮影モードでも同じ画像モードの設定になります(高速連写モード、動画モードを除く)。

撮影に関する設定―撮影メニュー

☑ 記録可能コマ数

内蔵メモリーや256 MBのSDカードに記録できるおおよそのコマ数は以下のとおりです。ただし、JPEG圧縮の性質上、画像の絵柄によって記録可能コマ数は大きく異なります。同じ容量のSDカードでも、カードの種類によって、記録可能コマ数が異なることがあります。

	画像モード	内蔵メモリー (約42 MB)	SDカード ^{※1} (256 MB)	プリント時の大きさ ^{※2}
14m	高画質(4352★)	6⊐マ	約30コマ	約37×28 cm
14 _M	標準 (4352)	11⊐マ	約60コマ	約37×28 cm
8м	標準 (3264)	20⊐マ	約110コマ	約28×21 cm
5м	標準 (2592)	31⊐マ	約175コマ	約22×16.5 cm
3м	エコノミー (2048)	49⊐マ	約280コマ	約17×13 cm
PC	パソコン (1024)	171⊐マ	約960コマ	約9×7 cm
ΤV	TV (640)	342⊐マ	約1925コマ	約5×4 cm
(6:9 (0M	16:9 (4352)	15⊐マ	約80コマ	約37×21 cm
16:9 2M	16:9 (1920)	74⊐マ	約415コマ	約16×9 cm

- ※1 記録可能コマ数が10000コマ以上の場合、画面には「9999」と表示されます。
- ※2 出力解像度を300 dpiに設定した場合のサイズです。

ピクセル数÷プリンター解像度(dpi)× 2.54 cm で計算しています。同じ画像サイズでも、高い解像度で印刷すると印刷サイズは小さくなり、低い解像度で印刷すると、印刷サイズは大きくなります。

岬 ホワイトバランス

人間の目には、晴天、曇り空、白熱電球や蛍光灯の室内など、光源の色に関係なく白い被写体は白く見えます。人間の目に白く見える色を、デジタルカメラで白く撮影するには、光源の色に合わせて調整が必要です。この調整を「ホワイトバランスを合わせる」といいます。

初期設定の [オート] でほとんどの光源に対応できますが、撮影した画像が思い通りの色にならないときは、天候や光源に合わせて設定を変更してください。

Ⅲ オート(初期設定)

カメラが自動的にホワイトバランスを調整します。ほとんどの場合、この 設定のままで撮影できます。

肥 プリセットマニュアル

特殊な照明の下などでの撮影に適しています。詳しくは「プリセットマニュアルの使い方(**圏98**)」をご覧ください。

☀ 晴天

晴天の屋外での撮影に適しています。

楽 電球

白熱電球の下での撮影に適しています。

₩ 蛍光灯

白色蛍光灯の下での撮影に適しています。

▲ 曇天

曇り空の屋外での撮影に適しています。

冬 フラッシュ

フラッシュを使う撮影に適しています。

ホワイトバランスの設定は、撮影時の画面で確認できます(**図**6)。[**オート**] のときは何も表示されません。

▼ [オート]、[フラッシュ] 以外を選んだ場合

[**オート**]、[**フラッシュ**] 以外のホワイトバランスを選んだときは、フラッシュを**③**(発 光禁止)に設定してください(**暨28**)。

プリセットマニュアルの使い方

特殊な照明の下で撮影するときなど、[**オート**] や [電球] などの設定では望ましい結果が得られない場合に使用します(赤みがかった照明下で撮影した画像を、普通の照明下で撮影したように見せたいときなど)。

- 1 撮影する照明下で、白またはグレーの被写体を用意する
- 2 ロータリーマルチセレクターで [ホワイトバランス] 画面の [PH プリセットマニュアル] を選び、®ボタンを押す
 - ・レンズが望遠側のズーム位置になります。



3 [新規設定] を選ぶ

前回プリセットしたホワイトバランスを使いたいときは、「前回の設定」を選んで®ボタンを押してください。ホワイトバランスが前回のプリセット値に設定されます。



4 測定窓に、用意した白またはグレーの被写体を 収める



5 ⊗ボタンを押して、ホワイトバランス値を測定する

- シャッターがきれて、ホワイトバランスのプリセット値が新たに設定されます。
- ・画像は記録されません。

▼ プリセットマニュアルについてのご注意

手順5で**∞**ボタンを押したとき、フラッシュは発光しません。このため、フラッシュ撮影時のホワイトバランスの測定はできません。

图 測光方式

露出を合わせるためにカメラが被写体の明るさを測ることを測光といいます。 測光する方式を設定します。

図 マルチパターン(初期設定)

さまざまな撮影状況で適正な露出が得られるマルチパターン測光になります。 通常の撮影では、マルチパターン測光をおすすめします。

中央部重点

画面に表示されている中央部重点測光範囲で測光します。ポートレート撮影など、重点的に画面中央部に露出を合わせたいときなどに使います。露出を合わせたい部分が画面中央部にないときは、フォーカスロック(**图25**)を使用してください。

■ 測光方式についてのご注意

電子ズーム作動中は、測光方式が自動的に中央部重点またはスポット測光に切り換わります。

🔍 測光方式表示について

[測光方式] を [中央部重点] に設定すると、測光範囲が液晶モニターに表示されます。



□ 連写

連写(連続撮影)やBSS(ベストショットセレクター)を設定できます。
[**連写**]、[**BSS**]、[**マルチ連写**] に設定するとフラッシュは発光禁止になり、ピントと露出、ホワイトバランスは、最初の1コマと同じ条件に固定されます。

国 単写(初期設定)

1コマずつ撮影します。

□ 連写

シャッターボタンを全押ししている間、約1.4コマ/秒で最大5コマまで連写できます(画像モードが[**岡標準(4352)**] のとき)。

聞 BSS (ベストショットセレクター)

暗い場所でフラッシュを使わずに撮影するときや、望遠側で撮影するときなど、手ブレしやすい状況で撮影する場合に設定します。シャッターボタンを全押ししている間、連写を続け(最大10コマ)、撮影した画像の中から最も鮮明に撮れている1コマをカメラが自動的に選んで記録します。

■ マルチ連写

シャッターボタンを1回全押しすると約0.8コマ/秒で16コマの連続写真を撮影し、1コマの画像(画像モードは[**晒標準 (4352)**]) として記録します。



- 電子ズームは使えません。
- [ISO 感度設定] (图101) を [6400] または [12800] にすると、マルチ連写はできません。マルチ連写で 撮影するときは、[ISO 感度] を [6400] または [12800] 以外に設定 してから、[連写] の設定を [マルチ連写] にしてください。

連写モードの設定は、撮影時の画面で確認できます(**図6**)。[**単写**] のときは何も表示されません。

▼ 連写についてのご注意

画像モードやSDカードの種類により、最大連写速度が遅くなることがあります。

▼ BSSについてのご注意

[BSS] は静止している被写体の撮影に効果的です。動いている被写体の撮影や、構図を変えながらの撮影では、望ましい結果が得られない場合があります。

III ISO感度設定

フィルムカメラで使うフィルムのISO感度に相当する数値を設定します。ISO 感度を高くすると、暗い場所や動いている被写体の撮影に効果的ですが、撮影 した画像が多少ざらつく場合があります。

オート (初期設定)

明るい場所ではISO 100になり、暗い場所では自動的にISO 1600までISO 感度が高くなります。[オート] に設定していても、撮影モードを**M**(**25**8)にすると、ISO感度は100となり、手動設定に切り換わります。

高感度オート

被写体の明るさに応じて、ISO 100からISO 3200までの範囲でISO感度が自動的に設定されます。[**高感度オート**] に設定していても、撮影モードを M (圏58) にすると、ISO感度は100となり、手動設定に切り換わります。

100、200、400、800、1600、3200、6400、12800

ISO感度を選んだ値に固定します。

ISO感度の設定は、撮影時の画面で確認できます(**图**6)。[オート] に設定した場合、ISO 100で撮影できるときは何も表示されず、ISO感度が自動的に上がったときに**回**マークが表示されます(**图**29)。[**高感度オート**] に設定したときは**風**が表示されます。

✓ ISO感度 [6400] および [12800] についてのご注意

- [ISO感度設定] を [6400] および [12800] にすると、撮影時の画面の画像モードマー クが赤く表示されます。
- ・[ISO感度設定] を [6400] または [12800] にすると、[画像モード] の [醽4352×3264]、[醽4352×3264]、[醽3264×2448]、[醽2592×1944]、[醽4352×2448]、[闥1920×1080] は選べません。

これらの画像モードのときに [ISO感度設定] を [6400] または [12800] にすると、 [**國2048×1536**] に変更されます(ただし、画像モードが [**圏1920×1080**] のとき は、 [**図1024×768**] に変更されます)。 [ISO感度設定] を [6400] または [12800] 以外にすると、元の画像モードに戻ります。

• [ISO感度設定] を [6400] または [12800] にすると、マルチ連写 (图100) はできません。[連写] の設定が [マルチ連写] のときに [ISO感度設定] を [6400] または [12800] にすると、[単写] になり、[6400] または [12800] 以外に変更しても [単写] のままです。

▼ 撮影モードMを使ったときのご注意

・撮影モード**州**を使った後に、撮影モード**P、5、日**で撮影するときは、撮影メニューの [ISO感度設定]を確認してください。

び ピクチャーカラー

記録する画像の色調を変えます。

Ø 標準カラー(初期設定)

自然な色調になります。 ビビッドカラー

はっきりした色調になります。

(Rú 白黒

Gúi

白黒写真になります。

(SE セピア

セピア色になります。

Cć. クール

ブル一系のモノトーンになります。

ピクチャーカラーの設定は、撮影時の画面で確認できます(**图**6)。[標準力 **ラー**] のときは何も表示されません。また設定に応じて、画面の色調も変わり ます。

H AFエリア選択

画面のどの位置でピントを合わせるかを設定します。

電子ズーム使用時は、AFエリア選択の設定にかかわらず、画面中央でピント合わせを行います。

! 顔認識オート(初期設定)

カメラが人物の顔(正面)を認識すると、顔にピントが合います(顔認識撮影について→**図104**)。 複数の顔を認識したときは、最もカメラに近い顔 にピントが合います。

人物以外の撮影や顔を認識できない構図では、AFエリア選択が「オート」になり、9つあるAFエリアのうち、最も手前の被写体をとらえているAFエリアでピントが合います。



| オート

9つあるAFエリアのうち、最も手前の被写体を とらえているAFエリアにピントが合います。 シャッターボタンを光畑しするまで、AFエリア

シャッターボタンを半押しするまで、AFエリア は表示されません。

半押しすると、ピントが合ったAFエリアが画面に表示されます。



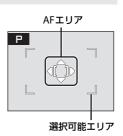
回 マニュアル

画面内の99カ所から、ピントを合わせたい位置 を自分で選びます。

比較的動きの少ない被写体が画面中央にない場合に適しています。ロータリーマルチセレクターの▲▼◀▶を押して、画面に表示されているAFエリアを、ピントを合わせたい位置に動かしてから撮影します。

フラッシュモードやマクロモード、セルフタイマー、露出補正の設定を変更するには、®ボタンを押していったんAFエリアが選べる状態を解除し、それぞれの設定を行います。もう一度®

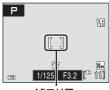
ボタンを押すと、再びAFエリアを選べる状態になります。



103

[■] 中央

画面中央の被写体にピントが合います。 AFエリアが画面中央に常に表示されます。



AFエリア

② 関連ページ

オートフォーカスが苦手な被写体→置25

顔認識撮影について

人物の顔(正面)にカメラを向けると自動的に顔を認識して、顔にピントを合わせます。

次のような場合は、顔認識機能が働きます。

- · AFエリア選択が [**顔認識オート**] のとき (初期設定) (**図103**)
- シーンモードが [ポートレート] (■34)または [夜景ポートレート] (■35) のとき
- おまかせシーンモードのとき(数44)
- ・ 笑顔撮影モードのとき (▼46)

1 構図を決める

カメラが人物の顔(正面)を認識すると、顔が黄色い二重枠のAFエリア表示で囲まれます。

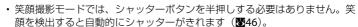


・複数の顔を認識したときは、撮影モードによって次のように動作が変わります。

撮影モード	二重枠で囲まれる顔	認識する顔の数
撮影モード P、S、FI、M ([顔認識オート]) シーンモードの [ポートレート]、[夜 景ポートレート]	カメラに最も近い顔 ※他の顔は一重枠 最大 12 人	最大12人
おまかせシーンモード		
笑顔撮影モード	画面中央に最も近い顔 ※他の顔は一重枠	最大3人

2 シャッターボタンを半押しする

- ・二重枠で囲まれた顔にピントが合います。二重枠が緑色になりピントが固定されます。
- 二重枠が点滅しているときは、顔にピントが合っていません。もう一度シャッターボタンを半押しして、ピントを合わせてください。
- シャッターボタンを全押しすると、シャッターがきれます。





▼ 顔認識についてのご注意

- [顔認識オート] では、顔を認識していない状態でシャッターボタンを半押しすると、 AFエリア選択は、「オート」になります。
- シーンモードの [ポートレート]、[夜景ポートレート] または笑顔撮影モードでは、顔を認識していない状態でシャッターボタンを半押しすると、画面中央にピントが合います。
- 次のような場合は、カメラは人物の顔を認識できません。
 - 顔の一部がサングラスなどでさえぎられている。
 - 人物が横を向いている。
 - 構図内で顔を大きく、または小さくとらえすぎている。
- どの人物の顔を認識してピントを合わせるかは、顔の向きなどの撮影条件によって異なります。
- 「オートフォーカスが苦手な被写体」(**圏25**) の撮影では、二重枠が緑色になっていても、まれにピントが合わないことがあります。ピントが合わないときは、**△** (オート撮影) モードにするか、撮影モード**P、5、F、M**でAFエリア選択を「マニュアル」か「中央」に切り換え、同距離にある別の被写体でピントを合わせるフォーカスロック撮影(**圏25**) をお試しください。

IM AF-MODE (オートフォーカスモード)

ピントの合わせ方を設定します。

■ シングルAF(初期設定)

シャッターボタンを半押ししたときだけピントを合わせます。

₽ 常時AF

撮影中、常にピント合わせを繰り返します。動きのある被写体の撮影に適 しています。

同時に設定できない機能

撮影モード**ア、5、斤、M**では、以下のように、複数の機能を同時に設定できないことがあります。

フラッシュモード

[**連写**] の設定を [**連写**]、[**BSS**] または [マルチ連写] にすると、フラッシュモードは**⑤** (発光禁止) に固定されます。

[連写] の設定を [単写] に戻すと、元のフラッシュモードに戻ります。

セルフタイマー

セルフタイマーをONにすると、[**連写**] の設定にかかわらず、[**単写**] として動作します。

セルフタイマーを**OFF**にする (またはセルフタイマー撮影が完了する) と、**[連写**] の設定が有効になります。

連写

[**連写**] モードを [**マルチ連写**] にすると、[**画像モード**] は [**國標準 (4352)**] に固定されます。

[**連写**] モードを [マルチ連写] 以外に戻すと、元の [**画像モード**] の設定に戻ります。

[ISO感度設定] を [6400] または [12800] にすると、[画像モード] の

ISO感度設定

[晒4352×3264]、「晒4352×3264]、「回3264×2448]、「回2592×1944]、「開4352×2448]、「図1920×1080] は選べません。これらの画像モードのときに「ISO感度設定」を「6400] または「12800] にすると、「回2048×1536]に変更されます(ただし、画像モードが「圏1920×1080] のときは、「四1024×768] に変更されます)。「ISO感度設定」を「6400] または「12800] 以外にすると、元の画像モードに戻ります。「ISO感度設定」を「6400] または「12800] にすると、マルチ連写(図100)はできません。「連写」の設定が「マルチ連写」のときに「ISO感度設定」

を [6400] または [12800] にすると、[単写] になり、[6400] または

ホワイトバランスとピクチャーカラー

[12800] 以外に変更しても「**単写**] のままです。

[ピクチャーカラー] を [白黒]、[セピア]、または [クール] のいずれかにすると、[ホワイトバランス] は [オート] に固定されます。

[ピクチャーカラー] を [標準カラー] または [ビビッドカラー] に戻すと、元の [ホワイトバランス] の設定に戻ります。

再生に関する設定―再生メニュー

再牛メニューには、以下の項目があります。

D-ライティング	6 4
撮影した画像の暗い部分を明るく補正します	

₩91

凸 プリント指定 プリンターでプリントする画像や、その枚数などを設定します。

□ スライドショー **図**110 内蔵メモリー /SDカード内の画像を、1コマずつ順番に自動再生します。

◆ プロテクト設定 ▼111 大切な画像を誤って削除しないように、プロテクト(保護)します。

国 画像回転撮影した画像の向きを変更します。

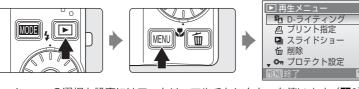
□ スモールピクチャー 撮影した画像から、小さいサイズの画像を新しく作ります。

団 画像コピー
■113

内蔵メモリーとSDカードの間で画像をコピーします。

再生メニューの表示方法

■ボタンを押して再生モードにします。 MENUボタンを押して、再生メニューを表示します。



- ・メニューの選択と設定にはロータリーマルチセレクターを使います(**▼9**)。
- 再生メニューを終了するには、MENUボタンを押します。

加 削除画像選択

♦ ON/OFF

画像選択画面の操作方法

以下のメニューでは、画像選択時に右のような画面 が表示されます。

・ 再生メニュー: プリント指定の [複数画像選択] (**図91**)

> 削除の [**削除画像選択**] (**図111**) プロテクト設定 (**図111**)

画像回転(₩112)

画像コピーの [**選択画像コピー**] (**図**113)

- ・ セットアップメニュー:オープニング画面(**圏116**) 次の手順で画像を選びます。
- ロータリーマルチセレクターを回すか、
 して、画像を選ぶ
 - ・[画像回転]、「オープニング画面]の画像選択では、1画像しか選べません。→手順3へ
 - T(Q) ボタンを押すと1コマ表示に、W(■) ボタンを押すと12コマ表示に切り換わります。



- 2 ▲▼を押してON/OFF (またはプリント枚数) を 設定する
 - ・ON にすると、選択画像にチェックマークが表示されます。複数の画像に設定したいときは、手順1と2を繰り返します。



3 のボタンを押して画像選択を決定する

□ スライドショー

内蔵メモリー/SDカードに記録した画像を、1コマずつ順番に自動再生します。

1 ロータリーマルチセレクターで [開始] を選び、 のボタンを押す

- ・画像の表示時間を変更するには、「開始」を選ぶ前に「インターバル設定」を選んで®ボタンを押し、画像の表示時間を選びます。
- 繰り返し再生するには、[開始] を選ぶ前に [エンドレス] を選んで®ボタンを押し、チェックボックスをオン 「✓] にします。



2 スライドショーが始まる

- 再生中にロータリーマルチセレクターで前後の 画像を表示できます。
- 再生中にMボタンを押すと一時停止します。



3 終了または再開する

 スライドショー終了時や一時停止中に [終了] を 選び、∞ ボタンを押すと再生メニューに戻ります。 [再開] を選ぶとスライドショーを再開します。



▼ スライドショーについてのご注意

- ・ 動画 (₹74) は1フレーム目だけを表示します。
- ・スライドショーを連続再生できる時間は、[エンドレス] に設定している場合も含め、 最大30分です(図127)。

血 削除

画像を削除します。

削除画像選択

画像選択の画面で、画像を選んで削除します(操作方法→图109)。

全画像削除

すべての画像を削除します。

▼ 画像削除についてのご注意

- 削除した画像はもとに戻せないため、ご注意ください。残しておきたい画像はパソコンに転送して保存することをおすすめします。
- マークが表示されている画像は、プロテクト(保護)されているので削除されません。

Om プロテクト設定

大切な画像を誤って削除しないように、画像にプロテクト(保護)を設定できます。画像選択の画面で、画像を選んで設定します(操作方法→图109)。ただし、内蔵メモリー/SDカードを初期化(フォーマット、图128)すると、プロテクト設定した画像も削除されますので、ご注意ください。

プロテクト設定した画像は、カメラでの再生時に ® マーク (**図7、61**) が表示されます。

佃 画像回転

撮影後に、カメラなどで表示するときの画像の向き(縦横位置)を設定します。 画像を時計方向に90度、または反時計方向に90度回転できます。

撮影時に縦位置で記録された画像は、時計回り/反時計回りのどちらか一方向 に180度まで回転できます。

画像選択画面(**圏109**)で回転する画像を選ぶと、「**画像回転**]画面が表示さ れます。ロータリーマルチセレクターを回すか、◀または▶を押すと90度回転 します。











時計方向に 90 度回転



∞ボタンを押すと、表示している方向で決定し、画像に縦横位置情報が記録さ れます。

🗓 画像コピー

内蔵メモリーの画像をSDカードへ、またはSDカードの画像を内蔵メモリーへ コピーできます。

 ロータリーマルチセレクターでコピーする方向 を選び、®ボタンを押す

・ ▲ ◆ 台: 内蔵メモリーから SD カードへコピーします。

・ □→面: SD カードから内蔵メモリーへコピーします。



2 コピーの方法を選び、®ボタンを押す

• [選択画像コピー]:画像選択画面(**圏**109)で、画像を選んでコピーします。

• [**全画像コピー**] :すべての画像をコピーしま

す。



■像コピーについてのご注意

- コピーできるファイルの形式は、JPEG、AVI、WAVです。これ以外の形式のファイルはコピーできません。
- ・ 画像コピーでは、画像に付けた「音声メモ」(₹67) も画像と同時にコピーします。
- 「音声レコード機能」(图75)で録音したデータは、[音声データコピー]でコピーできます(图79)。
- 他社製のカメラで撮影した画像やパソコンで加工した画像のコピーは動作を保証していません。
- [ブリント指定] (▼91) した画像をコピーしても、プリント指定の設定内容はコピーされません。[プロテクト設定] (▼111) した画像をコピーすると、コピー先の画像もプロテクトされます。

[撮影画像がありません]のメッセージについて

SDカードに画像が記録されていないときに再生モードに切り換えると、[撮影画像がありません] と表示されますが、MENUボタンを押すと [画像コピー] 画面が表示され、内蔵メモリーの画像をSDカードにコピーできます。

🔍 関連ページ

カメラに関する基本設定―セットアップメニュー

セットアップメニューには、以下の項目があります。

<u>Henú</u>	メニュー切り換え	3 115
	メニューの表示形式を切り換えます。	
Ü	オープニング画面	3 116
	電源をONにしたときに表示される「オープニング画面」につい	って設定
	します。	
Θ	日時設定	35 117
	内蔵時計を合わせます。	
	モニター設定	3 120
	画面の表示内容や明るさを設定します。	
DATE	デート写し込み	3 121
	画像に撮影日時を写し込む設定を行います。	
VR	手ブレ補正	3 123
	撮影時の手ブレ補正を設定します。	
(e)	モーション検知	3 124
	静止画の撮影時に被写体ブレや手ブレを軽減する「モーションを	検知」機
	能を設定します。	
ED	AF補助光	3 124
	AF補助光の点灯/非点灯を設定します。	
	電子ズーム	3 125
	電子ズームの動作を設定します。	
4 >>	操作音	3 125
	操作音について設定します。	
	縦位置情報の記録	3 126
	撮影時のカメラの向きを情報として記録するかどうか設定しま	す。
ච	オートパワーオフ	3 127
	待機状態に入るまでの時間を設定します。	
	メモリーの初期化/カードの初期化(フォーマット)	& 128
	内蔵メモリー /SDカードを初期化します。	
Þ	言語/Language	& 129
	画面に表示する言語を設定します。	
.	ビデオ出力	3 129
	テレビとの接続に必要な設定を行います。	
C	設定クリアー	3 130
	各種設定を初期状態に戻します。	
Ver.	バージョン情報	3 132
	ファームウェアの情報を表示します。	

セットアップメニューの表示方法

MODE ボタンを押して撮影モードメニューまたは再生モードメニューを表示させ、ロータリーマルチセレクターで (セットアップ) を選んで (オタンを押すと、セットアップメニューが表示されます。



- メニューの選択と設定にはロータリーマルチセレクターを使います(▼9)。
- セットアップメニューを終了するには、MODE ボタンを押して、他のモードを選びます。

・ メニュー切り換え

メニューの表示方法を選べます。

文字タイプ (初期設定)

メニュー名を一覧表示します。



アイコンタイプ

メニューの全項目を1画面に表示できます。



川 オープニング画面

カメラの電源をONにしたときに液晶モニターに表示するオープニング画面を 設定します。

なし (初期設定)

オープニング画面を表示しません。

COOLPIX

オープニング画面を表示します。

撮影した画像

内蔵メモリー/SDカードの画像を、オープニング画面として登録できます。 「画像の選択」画面で画像を選び、のボタンを押します。

登録した画像はカメラに記憶されるため、元画像を削除しても、オープニング画面に残ります。

・ [画像モード] (▼95) を [16:9 (4352)] または [16:9 (1920)] にして撮影した画像、およびトリミング(▼65) やスモールピクチャー(▼66) で作成した画像サイズ 320 × 240 以下の画像は登録できません。

④ 日時設定

カメラに内蔵された時計を設定します。

海外旅行などに便利なワールドタイム(時差を自動的に計算する機能)も設定できます。

日時

内蔵時計の日付と時刻を設定します。

表示される設定画面の操作方法は以下のとおりです。

- ◆★:項目(年、月、日、時、分、年月日の並び順)を移動します。
- ▲▼:項目の内容を合わせます。
- ●: 設定が有効になります。

ワールドタイム

自宅(♠)のタイムゾーン(地域)や夏時間(サマータイム)を設定します。また、訪問先のタイムゾーン(♠)を登録すると、自宅(♠)との時差(▼119)を自動的に計算し、撮影日時を現地時間で記録できます。海外旅行などに便利です。

時差のある地域で使うには

- ロータリーマルチセレクターで [ワールドタイム] を選び、®ボタンを押す
 - [ワールドタイム] 画面が表示されます。



- 2 [→訪問先] を選び、®ボタンを押す
 - ・訪問先の時計に切り換わります。



3 ▶を押す

地域の設定画面が表示されます。



- **4** ロータリーマルチセレクターを回すか、**◆** または**▶**を押して、訪問先のタイムゾーン(都市名)を選ぶ
 - ・夏時間(サマータイム)が現在実施されている地域で使うときは、▲を押して夏時間の設定をオンにします。設定をオンにすると、画面上部に®マークが表示され、時間が1時間進みます。オフにするときは、▼を押してください。



- ・のボタンを押して、訪問先を決定します。
- 訪問先の時計に設定しているときは、撮影時の画面に分マークが表示されます。

✔ 日時設定についてのご注意

カメラの内蔵時計は、カメラのバッテリーとは別の時計用電池で動いています。カメラに バッテリーを入れるかACアダプターを接続すると、時計用電池が約10時間で充電され、 数日間、設定した日時を記憶できます。

- ・自宅のタイムゾーンに戻すには、手順2で [合自宅] を選び、∞ボタンを押してください。
- 自宅のタイムゾーンを変更するには、手順2で「合自宅」を選び、「分訪問先」と同様の手順でタイムゾーンを変更してください。

夏時間の設定について

夏時間(サマータイム)が始まったときや終わったときは、手順4の地域設定画面で、 夏時間のオンとオフを切り換えてください。

🕰 タイムゾーンについて (🛭 16)

時差とタイムゾーンの関係は以下の表をご覧ください。 この表にない時差は、正しい時刻を**[日時設定**] で合わせてください。

時差 +/-	タイムゾーン	時差 +/-	タイムゾーン
-20	Midway, Samoa(ミッドウェー、 サモア)	-8	Madrid, Paris, Berlin(マドリード、パリ、ベルリン)
-19	Hawaii, Tahiti(ハワイ、タヒチ)	-7	Athens, Helsinki, Ankara(アテ ネ、ヘルシンキ、アンカラ)
-18	Alaska, Anchorage(アラスカ、 アンカレッジ)	-6	Moscow, Nairobi,Riyadh, Kuwait,Manama(モスクワ、ナ イロビ、リヤド、クウェート、マ ナマ)
-17	PST (PDT): Los Angeles, Seattle, Vancouver(ロサンゼルス、シア トル、バンクーバー)	-5	Abu Dhabi, Dubai(アブダビ、 ドバイ)
-16	MST (MDT): Denver, Phoenix, La Paz(デンバー、フェニックス、 ラパス)	-4	Islamabad, Karachi(イスラマ バード、カラチ)
-15	CST (CDT): Chicago, Houston, Mexico City(シカゴ、ヒュース トン、メキシコシティー)	-3.5	New Delhi(ニューデリー)
-14	EST (EDT): New York, Toronto, Lima(ニューヨーク、トロント、 リマ)	-3	Colombo, Dhaka(コロンボ、 ダッカ)
-13	Caracas, Manaus(カラカス、マナウス)	-2	Bangkok, Jakarta(バンコク、 ジャカルタ)
-12	Buenos Aires, SaoPaulo(ブエノ スアイレス、サンパウロ)	-1	Beijing, Hong Kong, Singapore (北京、香港、シンガポール)
-11	Fernando de Noronha(フェルナンド・デ・ノローニャ)	±0	Tokyo, Seoul(東京、ソウル)
-10	Azores (アゾレス)	+1	Sydney, Guam(シドニー、グア ム)
-9	London, Casablanca(ロンドン、 カサブランカ)	+2	New Caledonia(ニューカレドニア)
		+3	Auckland, Fiji(オークランド、 フィジー)

| ローモニター設定

画面の表示内容や明るさを設定します。

モニター表示設定

撮影、再生時の画面に表示される情報について設定します。

画面の明るさ

画面の明るさを5段階で調節できます。初期設定は[3]です。

[モニター表示設定] について

画面に表示される情報に関する設定を行います。

液晶モニターの表示内容については→86、7

	撮影時	再生時
情報ON		2009/11/15 18:30 0004.JPG
情報AUTO (初期設定)	[情報ON] と同じ表示が数秒間 わります。	続いた後、[情報OFF] に切り換
情報OFF		
方眼+ 情報AUTO	撮影モードが、 (オート撮影)、P、S、H、Mのときに、 「情報AUTO」の表示内容に加えて、構図を決める際の参考となる格子線を表示します。他の撮影モードでは、[情報AUTO]と同じです。	2003/1//5 1820 0004/F6 0004/F6 (1情報AUTO) と同じです。

皿 デート写し込み

画像に直接日時を写し込みます。日付の印字(**暦92**)に対応していないプリンターでも日付入りの画像をプリントできます。

OFF (初期設定)

日付、時刻のどちらも写し込みません。

年・月・日

撮影した画像の右下に、日付を写し込みます。

年・月・日・時刻

撮影した画像の右下に、日付と時刻を写し込みます。

誕生日カウンター

お子様の成長記録や植物の観察日記などに便利な機能です(▼122)。

デート写し込みの設定は、撮影時の画面で確認できます($\blacksquare 6$)。[OFF] のときは何も表示されません。

▼ デート写し込みについてのご注意

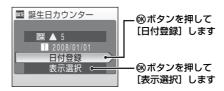
- 一度写し込まれた日時を画像から消したり、撮影した後で日時を写し込むことはできません。
- ・以下の場合は、日時を写し込めません。
 - シーンモードで [**スポーツ**]、または [**パノラマアシスト**] を選択しているとき
 - 高速連写モードのとき
 - 連写モードで、[**連写**] を選択しているとき
 - 動画を撮影しているとき
- [画像モード] (图95) が [TV (640)] の画像にデート写し込みを行うと、写し込んだ 日付が読みづらいことがあります。画像モードは [パソコン (1024)] 以上に設定して ください。
- ・ 年月日の並びは、[**日時設定**] (**图16、117**) での設定と同じになります。

「デート写し込み」と「プリント指定」について

日付や撮影情報の印字が可能なDPOF対応のプリンターでプリントするときは、[デート **写し込み**] で日時を写し込んでいない画像でも、[プリント指定](**图**91) で撮影日時や撮影情報をプリントするように設定できます。

誕生日カウンターの使い方

撮影日と一緒に、誕生日など特定の日付から撮影日までの日数を写し込めます。誕生日や結婚式までの日数をカウントダウン形式で入れたり、お子様が産まれた日からの経過日数を入れるなどの用途に使えます。



日付登録

1~3のいずれかを選んでロータリーマルチセレクターの▶を押すと、[日付設定] 画面が表示されます。「表示言語と日時を設定する」の手順5(图17) と同様の手順で日付を設定後、®ボタンを押してください。日付は3種類まで登録できます。他の日付に切り換えるには、1~3のいずれかを選んで、® ボタンを押してください。



表示選択

特定の日までの日数の表示形式を選んで**®**ボタンを押してください。



誕生日カウンターを使って撮影した画像には、以下のように日付が写し込まれます。



記念日まであと2日の場合



記念日から2日後の場合

VR 手ブレ補正

手ブレ補正機能は、望遠側での撮影やスローシャッターでの撮影時に起こりが ちな手ブレを効果的に補正します。手ブレ補正機能はすべての撮影モードで使 えます。

三脚などでカメラを固定させて撮影するときは、手ブレ補正を [**OFF**] にしてください。

ON (初期設定)

撮影時に手ブレを補正します。

OFF

手ブレ補正を行いません。

手ブレ補正の設定は、撮影時の画面で確認できます(「手ブレ補正/モーション 検知表示について」)(**圏21**)。

▼ 手ブレ補正についてのご注意

- カメラの電源をONにした直後、または再生モードから撮影モードに切り換えた直後は、 液晶モニターの画像が安定してから撮影してください。
- 手ブレ補正の原理上、撮影直後に液晶モニターの画像がずれて見えることがあります。
- 手ブレ補正機能を設定しても、撮影状況によっては手ブレを完全に補正できないことがあります。
- **[VR**] はVibration Reductionの略称です

ご モーション検知

静止画の撮影時に被写体ブレや手ブレを軽減する「モーション検知」機能を設定します。

AUTO (初期設定)

カメラが被写体の動きや手ブレを検知すると、ブレを軽減するために シャッタースピードが速くなります。

ただし、フラッシュが発光するときは、モーション検知は作動しません。 また、以下の撮影モードでは、設定にかかわらずモーション検知は [OFF] になります。

- シーンモードの [夜景ポートレート](圏35)、[打ち上げ花火](圏38)、 または「逆光](圏39)のとき
- ・ 高速連写モード(■48) のとき
- ・撮影モード**P、S、A、M**(**図**50) のとき

OFF

モーション検知をしません。

モーション検知の設定は、撮影時の画面で確認できます(「手ブレ補正/モーション検知表示について」)(图21)。

▼ モーション検知についてのご注意

- モーション検知を設定しても、撮影状況によっては手ブレや被写体ブレを完全に軽減できないことがあります。
- 極端にブレている場合や、暗すぎるときは、モーション検知が作動しないことがあります。
- ・撮影した画像が多少ざらつくことがあります。

■ AF補助光

AF補助光の点灯/非点灯を設定します。

AUTO (初期設定)

暗い場所などで自動的にAF補助光が点灯します。AF補助光が届く距離は、 広角側で約1.9 m、望遠側で約1.1 mです。ただし、[AUTO] に設定して いても、一部のシーンモードではAF補助光が点灯しません(圏34 ~ 38)。

OFF

AF補助光は点灯しません。暗い場所などでピントが合いにくくなることがありますので、ご注意ください。

回 電子ズーム

電子ズームの動作を設定します。

ON (初期設定)

光学ズームが最も望遠側にある状態で**T**(Q) ボタンを押すと、電子ズーム(■23) が作動します。

OFF

電子ズームは作動しません(動画撮影時を除く)。

▼ 電子ズームについてのご注意

- ・電子ズームの作動中はAFエリア(▼103)が「中央」に固定されます。
- ・以下の場合は電子ズームが使えません。
 - シーンモードが [**ポートレート**] (**図**34)、[**夜景ポートレート**] (**図**35) のとき
 - おまかせシーンモード(₩44) のとき
 - 笑顔撮影モード(₹46) のとき
 - 高速連写モード(₩48) のとき
 - 撮影メニュー [**連写**] モードが [マルチ連写] (**図**100) のとき
 - 動画の撮影開始前(871)

●》 操作音

操作音について設定します。

設定音

設定音(電子音1回:設定完了時など)、合焦音(電子音2回:ピントが合ったとき)、警告音(電子音3回:禁止動作を行ったときなど)およびオープニング音の[ON](初期設定)/[OFF]を設定します。

シャッター音

シャッターをきったときのシャッター音の [**ON**] (初期設定) / [**OFF**] を設定します。

126

③ 縦位置情報の記録

撮影時のカメラの縦横位置情報を画像に記録するかどうかを設定します。

AUTO (初期設定)

撮影時に画像に縦横位置情報を記録します。画像を再生するときに、記録した縦横位置情報を利用して、自動的に画像を回転して表示します。 記録されるカメラの縦横位置情報は、次の3種類です。



OFF

縦横位置情報は記録されず、常に横位置で表示されます。

撮影後の画像は再生メニューの [画像回転] で縦横位置情報を変更できます (**圏112**)。

▼ 縦横位置情報の記録についてのご注意

- ・ 連写のときは、最初の1コマと同じ縦横位置情報がすべてのコマに記録されます。
- カメラを上向きや下向きにして撮影すると、縦横位置情報が正しく得られない場合があります。

② オートパワーオフ

電源をONにしたまま何も操作しないで一定時間が過ぎると、カメラはバッテリーの消耗を抑えるために液晶モニターを消灯し、待機状態(圏15)に入ります。 待機状態になると、電源ランプが点滅し、何も操作しないでさらに約3分経過すると、自動的に電源がOFFになります。

このメニューでは、カメラが無操作時に待機状態に入る時間を [**30 秒**]、[**1 分**] (初期設定)、[**5 分**]、[**30 分**] から選べます。

▼ オートパワーオフについてのご注意

以下の場合、待機状態に入るまでの時間は固定です。

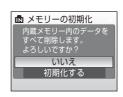
- メニュー表示中:3分
- ・スライドショー再生中:最大30分
- ACアダプター接続中:30分

♪ パー メモリー /カードの初期化(フォーマット)

内蔵メモリーまたはSDカードを初期化(フォーマット)します。

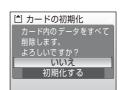
内蔵メモリーの初期化

内蔵メモリーを初期化するときは、SDカードを取り出してください。セットアップメニューの項目に[メモリーの初期化]が表示されます。



SDカードの初期化

SDカードをカメラに入れると、SDカードを初期化できます。セットアップメニューの項目に [カードの初期化] が表示されます。



▼ 初期化についてのご注意

- 内蔵メモリー/SDカードを初期化すると、内蔵メモリー/SDカード内のデータはすべて 削除されます。必要なデータは初期化する前にパソコンなどに転送してください。
- 初期化中は、電源をOFFにしたり、バッテリー/SDカードカバーを開けたりしないでください。
- 他の機器で使ったSDカードをこのカメラで初めて使うときは、必ずこのカメラで初期 化してからお使いください。

▶ 言語/Language

画面に表示される言語を、日本語(初期設定)または英語に設定します。

■ ビデオ出力

テレビとの接続に必要な設定を行います。

ビデオの出力方式を [NTSC] と [PAL] から選べます。 [NTSC] と [PAL] はいずれも、アナログカラーテレビ放送の規格です。日本ではNTSC方式が、欧州ではPAL方式が主流です。

旧 設定クリアー

[はい] を選ぶと、カメラの設定が初期設定にリセットされます。

撮影の基本機能

項目	初期設定
フラッシュモード(▼28)	AUTO
セルフタイマー (圏30)	OFF
マクロモード(圏31)	OFF
露出補正(图32)	0.0

シーンモード

項目	初期設定
シーンメニュー(圏33)	ポートレート

高速連写モード

項目	初期設定
高速連写メニュー (▼48)	高速連写 H

動画メニュー

項目	初期設定
動画設定(₹72)	TV再生640★
AF-MODE (8 73)	シングルAF

撮影メニュー

項目	初期設定
画像モード(8595)	14M標準
ホワイトバランス (图97)	オート
測光方式 (▼99)	マルチパターン
連写(▼100)	単写
ISO感度設定(图 101)	オート
ピクチャーカラー(图102)	標準カラー
AFエリア選択 (图 103)	顔認識オート
AF-MODE (图 106)	シングル AF

セットアップメニュー

項目	初期設定
メニュー切り換え(图115)	文字タイプ
オープニング画面(图116)	なし
モニター表示設定(▼120)	情報AUTO
画面の明るさ(图120)	3
デート写し込み(▼121)	OFF
手ブレ補正(图123)	ON
モーション検知(图124)	AUTO
AF補助光(图 124)	AUTO
電子ズーム (图125)	ON
設定音(图125)	ON
シャッター音(▼125)	ON
縦位置情報の記録(☎126)	AUTO
オートパワーオフ(图127)	1分

その他

項目	初期設定
用紙設定(图87、88)	プリンターの設定
スライドショーのインターバル設定(图110)	3秒

- [設定クリアー] を行うと、ファイル番号の連番 (图134) もクリアーされます。クリアー後に撮影した画像には、内蔵メモリー/SDカード内の最大ファイル番号の次の番号から連番が付けられます。ファイル名の連番を0001に戻したいときは、内蔵メモリー/SDカード内の画像をすべて削除(图111) してから、[設定クリアー] を行ってください。
- ・以下の項目は、「設定クリアー」を行っても初期設定には戻りません。 撮影メニュー:

[ホワイトバランス] のプリセットマニュアルデータ(**圏98**) セットアップメニュー:

オープニング画面として登録した画像(**图**116)、[**日時設定**](**图**117)、[**誕 生日カウンター**] の登録日(**图**122)、[**言語/Language**](**图**129)、[**ビデオ出力**](**图**129)

Wet バージョン情報

カメラのファームウェアのバージョン情報を表示します。



別売アクセサリー

充電式バッテリー	Li-ionリチャージャブルバッテリー EN-EL12
充電器	バッテリーチャージャー MH-65P
ACアダプター	ACアダプター EH-62F* <eh-62fの取り付け方> (2) (1) (1) (1) (2) (2) (1) (2) (3) (4) (4) (5) (7) (7) (7) (7) (7) (7) (7) (7) (7) (7</eh-62fの取り付け方>
USBケーブル	USBケーブル UC-E6
AVケーブル	オーディオビデオケーブル EG-CP14

※ 日本国内専用電源コード(AC 100 V対応)付属。日本国外でお使いになるには、 別売の電源コードが必要です。別売の電源コードについては、ニコンサービス機 関にお問い合わせください。 また、オンラインショップ(ニコンダイレクト)http://shop.nikon-image.com/ でもお求めいただけます。

推奨SDカード

以下のSDカードの動作を確認しています。

以下の容量のSDカードであれば、内部データ転送速度にかかわらず使用できます。

SanDisk	128 MB、256 MB、512 MB、1 GB、2 GB ^{※1} 、4 GB ^{※2} 、8 GB ^{※2}
TOSHIBA	128 MB、256 MB、512 MB、1 GB、2 GB ^{※1} 、4 GB ^{※2} 、8 GB ^{※2}
Panasonic	128 MB、256 MB、512 MB、1 GB、2 GB ^{*1} 、4 GB ^{*2} 、8 GB ^{*2}

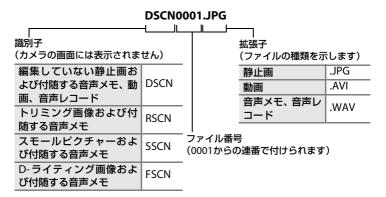
- ※1 カードリーダーなどをお使いの場合、お使いの機器が2GBのSDカードに対応している必要があります。
- ※2 SDHC規格 記に対応しています。
 - カードリーダーなどをお使いの場合、お使いの機器がSDHC規格に対応している必要があります。

上記カードの機能、動作の詳細については、各カードメーカーにお問い合わせください。

最新の動作確認済みSDカードについては、当社ホームページのサポート情報をご覧ください。

記録データのファイル名とフォルダ名

このカメラで撮影した静止画、動画、および音声ファイルには、以下のようなファイル名が付けられます。



- ・ファイルを保存するフォルダは、「フォルダ番号+ NIKON」(例:100 NIKON)という名前で、自動的に作られます。フォルダ内のファイル数が200 に達すると、新しいフォルダが作られます(例:100NIKON→101NIKON)。フォルダ内のファイル番号が9999に達したときも新しいフォルダが作られ、ファイル番号は0001に戻ります。
- ・ 音声メモのファイル名は、音声メモを録音した画像と同じ識別子とファイル 番号になります。
- ・ 音声レコード(▼75)のデータは「SOUND」フォルダに保存されます。
- ・パノラマアシストモード(**图42**) では、撮影のたびに「フォルダ番号+P_XXX」という名前のフォルダ(例:101P_001) が作られ、ファイル番号0001から始まる一連の画像が保存されます。

- ・ 画像データや音声データを内蔵メモリーとSDカードの間でコピーする場合 (▼79、113)、ファイル名は以下のようになります。
 - 「選択画像コピー」または「選択データコピー」: 使用中のフォルダ (または次回の撮影で使われるフォルダ) に、データがコピーされます。コピーされたデータのファイル名は、「内蔵メモリーおよびSDカード内の最大ファイル番号+1」から連番で付けられます。
 - 「全画像コピー」または「全データコピー」: データはフォルダごとにコピーされます。フォルダ名は「コピー先の最大フォルダ番号+1」から連番で付けられます。
 - ファイル名は変わりません。
- ・フォルダ番号が 999 のときにファイル数が 200 個またはファイル番号が 9999に達すると、それ以上撮影できません。SDカードを交換するか、内蔵メモリー/SDカードを初期化(图128) してください。

カメラのお手入れ方法

クリーニングについて

レンズ

レンズのガラス部分をクリーニングするときは、手で直接触らないように注意してください。ゴミやホコリはブロアーで吹き払ってください。ブロアーで落ちない指紋や油脂などの汚れは、乾いた柔らかい布などでガラス部分の中央から外側にゆっくりと円を描くように拭き取ってください。汚れが取れないときは、乾いた柔らかい布に市販のレンズクリーナーを少量湿らせて、軽く拭いてください。硬いもので拭くと傷が付くことがありますのでご注意ください。

液晶モニター

ゴミやホコリはブロアーで吹き払ってください。指紋や油脂などの汚れは、 乾いた柔らかい布やセーム革などで軽く拭き取ってください。強く拭くと 破損や故障の原因となることがありますのでご注意ください。

カメラボディー

ゴミやホコリをブロアーで吹き払い、乾いた柔らかい布などで軽く拭いてください。海辺などでカメラを使った後は、真水で湿らせてよく絞った柔らかい布で砂や塩分を軽く拭き取った後、よく乾かしてください。

ご注意:カメラ内部にゴミ、ホコリや砂などが入りこむと故障の原因となります。この場合、当社の保証の対象外となりますのでご注意ください。

アルコール、シンナーなど揮発性の薬品はお使いにならないでください。

保管について

長期間カメラをお使いにならないときは、バッテリーを取り出してください。 バッテリーを取り出す前に、電源がOFFになっていることをご確認ください。 次の場所にカメラを保管しないようにご注意ください。

- ・ 換気の悪い場所や湿度の高い場所
- ・ テレビやラジオなど強い電磁波を出す装置の近辺
- ・ 温度が50℃以上、または-10℃以下の場所
- 湿度が60%を超える場所

取り扱い上のご注意

カメラについて

● 強いショックを与えないでください

カメラを落としたり、ぶつけたりしないように注意してください。故障の原因になります。また、レンズやレンズバリアーに触れたり、無理な力を加えたりしないでください。

●水に濡らさないでください

カメラは水に濡らさないように注意してください。カメラ内部に水滴が入ったりすると部品がサビついてしまい、修理費用が高額になるだけでなく、修理不能になることがあります。

● 急激な温度変化を与えないでください

極端に温度差のある場所(寒いところから急激に暖かいところや、その逆になるところ)にカメラを持ち込むと、カメラ内外に水滴が生じ、故障の原因となります。カメラをバックやビニール袋などに入れて、周囲の温度になじませてから使用してください。

● 強い電波や磁気を発生する場所で撮影しないでください

強い電波や磁気を発生するテレビ塔などの周囲および強い静電気の周囲では、記録データ が消滅したり、カメラが正常に機能しないことがあります。

● 長時間、太陽に向けて撮影または放置しないでください

太陽などの高輝度被写体に向けて長時間直接撮影したり、放置したりしないでください。 過度の光照射は撮像素子の褪色・焼き付きを起こす恐れがあります。また、その際撮影された画像には、真っ白くにじみが生ずることがあります。

● 保管する際には

カメラを長期間お使いにならないときは、必ずバッテリーを取り出してください。また、 カビや故障を防ぎ、カメラを長期にわたってお使いいただけるように、月に一度を目安に バッテリーを入れ、カメラを操作することをおすすめします。

● バッテリーやACアダプターを取り外すときは必ず電源をOFFにしてください 電源がONの状態で、バッテリーやACアダプターを取り外すと、故障の原因となります。 特に撮影動作中、または記録データの削除中に前記の操作は行わないでください。

● 液晶モニターについて

- 液晶モニターの特性上、一部に常時点灯あるいは常時点灯しない画素が存在することがありますが、故障ではありません。あらかじめご了承ください。記録される画像には影響はありません。
- 屋外では日差しの加減で液晶モニターが見えにくいことがあります。
- ・液晶モニター表面を強くこすったり、強く押したりしないでください。液晶モニターの 故障やトラブルの原因になります。ホコリやゴミなどが付着したときは、ブロアーブラ シで吹き払ってください。汚れがひどいときは、柔らかい布やセーム革などで軽く拭き 取ってください。万一、液晶モニターが破損した場合は、ガラスの破片などでケガをす るおそれがありますので充分ご注意ください。また、中の液晶が皮膚や目に付着した り、口に入ったりしないよう、充分ご注意ください。

● スミアーについて

明るい被写体にレンズを向けると、液晶モニターに色のついた光の帯が表れることがあります。この現象をスミアーといいますが、故障ではありません。

高速連写と動画以外の撮影では、記録される画像にスミアーの影響はありません。 高速連写と動画の撮影では、太陽や電灯などを画面内に入れずに撮影するようおすすめします。

バッテリーについて

● 使用上のご注意

- ・長時間お使いになったバッテリーは、発熱していることがあるのでご注意ください。
- 周囲の温度が0~40℃の範囲を超える場所ではお使いにならないでください。
 バッテリーの性能劣化や故障の原因となります。
- ・万一、異常に熱くなる、煙が出る、こげ臭いなどの異常や不具合が起きたときは、すぐに使用を中止して、ご購入店またはニコンサービス機関に修理を依頼してください。
- カメラやバッテリーチャージャーから取り外したときは、必ず付属の端子カバーを付けてください。

● 充電について

撮影の前に、充電してください。

付属のバッテリーは、ご購入時にはフル充電されておりませんので、ご注意ください。

・ 周囲の温度が 5~35 ℃ の室内で充電してください。

バッテリーの温度が $0\sim10$ \mathbb{C} のときと $45\sim60$ \mathbb{C} のときは、充電できる容量が少なくなることがあります。

バッテリーの温度が0℃以下、60℃以上のときは、充電をしません。

- 充電が完了したバッテリーを、続けて再充電しないでください。 バッテリー性能が劣化します。
- 充電直後にバッテリーの温度が上がることがありますが、性能その他に異常はありません。
- ・カメラの使用直後など、バッテリー内部の温度が高くなっているときは、バッテリーの 温度が下がるのを待ってから充電してください。

バッテリー内部の温度が高い状態では、充電ができなかったり、不完全な充電になるばかりでなく、バッテリーの性能が劣化する原因となります。

● 予備バッテリーを用意する

撮影の際は、予備バッテリーをご用意ください。

特に、日本国外の地域によっては入手が困難な場合がありますので、ご注意ください。

● 低温時のバッテリーについて

バッテリーは一般的な特性として、低温時には性能が低下します。

低温時にお使いになるときは、バッテリーおよびカメラを冷やさないようにしてください。

● 低温時には容量の充分なバッテリーを使い、予備のバッテリーを用意する

消耗したバッテリーを低温時に使うと、カメラが作動しないことがあります。低温時の撮影には充分に充電したバッテリーと予備のバッテリーを用意してください。予備のバッテリーは保温し、交互にあたためながらお使いください。低温のために一時的に性能が低下して使えなかったバッテリーでも、常温に戻ると使える場合があります。

● バッテリー接点について

バッテリーの接点が汚れると、接触不良でカメラが作動しなくなることがありますので、 ご注意ください。

汚れた接点は、乾いた布できれいに拭いてからお使いください。

● 残量について

残量のなくなったバッテリーをカメラに入れたまま、何度も電源スイッチのON/OFFを繰 り返すと、バッテリーの寿命に影響をおよぼすおそれがあります。

残量がなくなったバッテリーは、充電してからお使いください。

● 保管について

- バッテリーをお使いにならないときは、必ずカメラやバッテリーチャージャーから取り 出してください。
 - カメラやバッテリーチャージャーに取り付けたままにしておくと、電源が切れていても 微小電流が流れ続けることで過放電になり、使えなくなるおそれがあります。
- バッテリーは、長期間使わないときでも必ず半年に1回は充電し、使い切った状態で保 管してください。
- ・バッテリーは付属の端子カバーを付けて、涼しい場所で保管してください。 周囲の温度が15~25℃くらいの乾燥したところをおすすめします。 暑いところや極端に寒いところは避けてください。

● 寿命について

充分に充電したにもかかわらず、室温での使用状態でバッテリーの使用期間が極端に短く なってきたときは、バッテリーの寿命です。

新しいバッテリーをお買い求めください。

● リサイクルについて

充電を繰り返して劣化し、使えなくなったバッテリーは、廃棄しないで再利用 のリサイクルにご協力ください。



接点部にテープなどを貼り付けて絶縁してから、ニコンサービス機関やリサイ クル協力店へお持ちください。

警告メッセージ

画面に表示される警告メッセージの意味は、以下のとおりです。

表示	意味	対処法	8
❷ (点滅)	カメラの時計が設定 されていません。	日付と時刻を設定してください。	117
Œ	電池の残量が少なく なりました。	バッテリーを充電または交換の準 備をしてください。	12
	電池の残量がありません。	バッテリーを充電または交換して ください。	12
● 電池が高温です	バッテリーの温度が 高温になっていま す。		15
鄮● (赤色点滅)	ピントを合わせるこ とができません。	ピントを合わせ直してください。フォーカスロック撮影をお試しください。	24、25 25
● 記録中 しばらくお待ちください	画像の記録中です。	記録が終了して警告表示が消灯す るまでお待ちください。	25
↑ カードがロック されています	SDカードの書き込み禁止スイッチが 「Lock」されています。	「Lock」を解除してください。	19
● このカードは 使えません 使えません ・	SD カードへのアク セス異常です。	動作確認済みのカードを使ってください。カードの端子部分が汚れていないか確認してください。カードが正しく挿入されているか確認してください。	133 18 18
● このカードは 初期化されて いません。 初期化しますか? いいえ はい	SDカードが、 COOLPIX S710用に 初期化されていませ ん。	[はい] を選んで®ボタンを押し、 SDカードを初期化してください。	19

表示	意味	対処法	8
● メモリー残量がありません	データを記録する空 き容量がありませ ん。	 画像モードを変更してください。 不要な画像や音声データを削除してください。 SDカードを交換してください。 SDカードをカメラから取り出し、内蔵メモリーを使ってください。 	95 26、74、 78 18 19
	画像記録中にエラー が発生しました。	内蔵メモリー /SDカードを初期化 してください。	128
● 画像を保存できません	これ以上記録できな いファイル番号に達 しました。	SD カードを交換してください。内蔵メモリー/SD カードを初期 化してください。	18 128
	オープニング画面に 登録できない画像で す。	[画像モード] を [圏 (4352)] または [圏 (1920)] にして撮影した画像、およびトリミングやスモールピクチャーで作成した画像サイズ320×240以下の画像は登録できません。	65、66、 95
	画像コピー先の容量 不足です。	コピー先の不要な画像を削除して ください。	111
● 音声を登録 できません	これ以上記録できな いファイル番号に達 しました。	SD カードを交換してください。内蔵メモリー /SD カードを初期 化してください。	18 128
⊕この画像は編集できません	編集できない画像を 編集しようとしまし た。	D-ライティング、トリミングまた はスモールピクチャーが可能な条 件を確認してください。	63
動画記録できません	SDカードに動画を 記録するのに時間が かかっています。	画像記録処理の速いSDカードに交換してください。	133

警告メッセージ

表示	意味	対処法	8
撮影画像がありません	撮影済みの画像があ りません。	内蔵メモリーからSDカードにコピーする場合は、MENUボタンを押してください。[画像コピー]が表示されます。	113
⊕ 音声データが ありません	 コピー元に音声デー タがありません。 	コピーする方向を確認してください。	79
● このファイルは 表示できません	COOLPIX S710 以外 で作成されたファイ	このカメラでは再生できません。	_
● このデータは 再生できません	CTFMで10とファイ ルです。	このガメノでは舟主できるでか。	
● 表示できる画像が ありません	撮影日一覧モードで 表示しようとした画 像が、日時未設定で す。	-	_
◆ このファイルは 削除できません	 画像にプロテクトが かかっています。 	プロテクトを解除してください。	111
● 自宅と訪問先が 同じタイムゾーン です	自宅と訪問先を同じ タイムゾーンに設定 しました。	-	117
レンズエラー	レンズの作動不良です。	電源を入れ直してください。エラー 表示が続くときは、ニコンサービス 機関までご連絡ください。	20
通信エラー	プリンターとの通信 中に、USB ケーブル が外れました。		86
システムエラー ①	カメラの内部回路に エラーが発生しまし た。		14、20

表示	意味	対処法	8
①作 プリンターエラー: プリンターを確認 してください	プリンターに異常が あります。	ブリンターを確認し、エラーの原因を取り除いた後、 【継続 】を選んでのボタンを押し、ブリントを再開してください。**	_
①/ プリンターエラー: 用紙を確認してく ださい	指定したサイズの用 紙がセットされてい ません。	指定したサイズの用紙をセットした後、[継続] を選んで®ボタンを押し、プリントを再開してください。**	-
①// プリンターエラー: 紙詰まりです	用紙が詰まりまし た。	詰まった用紙を取り除いた後、[継続] を選んで®ボタンを押し、ブリントを再開してください。**	-
①化 プリンターエラー: 用紙がありません	用紙がセットされて いません。	指定したサイズの用紙をセットした後、[継続] を選んで®ボタンを押し、プリントを再開してください。**	_
①/ イ プリンターエラー: インクを確認して ください	インクに異常があり ます。	インクを確認した後、[継続] を選んで ® ボタンを押し、プリントを再開してください。 [※]	_
①/ プリンターエラー: インクがありません	インクがなくなりま した。	インクを交換した後、 [継続] を選んで ® ボタンを押し、プリントを再開してください。**	_
①/ プリンターエラー: ファイルが異常です	ファイルに異常があ	[キャンセル] を選び ∞ ボタンを押して、プリントを中止してください。	_

[※] プリンターの使用説明書もあわせてご覧ください。

故障かな?と思ったら

カメラの動作がおかしいとお感じになったときは、ご購入店やニコンサービス 機関にお問い合わせいただく前に、以下の項目をご確認ください。

表示・設定・電源関連

こんなときは	考えられる原因や対処法	8
	・電源が入っていません。・バッテリー残量がありません。・節電機能により待機状態になっています。シャッターボタンを半押ししてください。	20 20 15、24
液晶モニターに何も 映らない	フラッシュランプが点滅しているときは、フラッシュの充電中です。充電が完了するまでお待ちください。	29
	 カメラとパソコンが USB ケーブルで接続されています。 カメラとテレビが AVケーブルで接続されています。 	82 80
液晶モニターがよく	・ 液晶モニターの明るさを調整してください。 ・ 液晶モニターが汚れています。	120 136
見えない	・ 節電機能により液晶モニターが暗くなっています。	15
	・バッテリー残量がありません。	20 127
カメラの電源が突然	・ 無操作状態が続いたため、オートパワーオフ機能が 働きました。	127
切れる 	低温下ではカメラやバッテリーが正常に動作しないことがあります。	138
撮影日時が正しく表示されない	・日時を設定していない場合は(撮影時に時計マークが点滅している)、静止画の撮影日時が「0000/00/00 00:00]、動画の撮影日時や音声レコードの録音日時が「2008/01/01 00:00] と記録されます。セットアップメニュー[日時設定]で日時を正しく設定してください。	16
	内蔵時計は腕時計などの一般的な時計ほど精度は 高くないので、定期的に日時設定を行うことをおす すめします。	117
撮影情報や画像情報 が表示されない	セットアップメニュー [モニター設定] の [モニター 表示設定] が [情報OFF] になっています。	120
[デート写し込み] が 選べない	せん。	16、117
	以下の場合は日付が写し込まれません。 ・シーンモードが [スポーツ]、または [パノラマア	34、39
[デート写し込み] を 有効にしたのに、日付	シスト] になっているとき ・ 高速連写モード	48
が写し込まれない	・撮影メニュー [連写] モードが [連写] になってい	100
	るとき ・動画	71

きわめてまれに、液晶モニターに異常な表示が点灯したまま、カメラが作動しなくなることがあります。原因として、外部から強力な静電気が電子回路に侵入したことが考えられます。このような場合は、電源をOFFにしてバッテリーを入れ直し、もう一度電源をONにしてみてください。これによってカメラが作動しなくなったときのデータは失われるおそれがありますが、すでに内蔵メモリーまたはSDカードに記録されているデータは失われません。この操作を行ってもカメラに不具合が続くときは、ニコンサービス機関にお問い合わせください。

撮影関連

こんなときは	考えられる原因や対処法	8
撮影できない	再生モードになっているときは、▶ ボタンまたは シャッターボタンを押してください。	26
	・メニューが表示されているときは、MENU ボタンを押してください。	10
	- バッテリー残量がありません。	20
	フラッシュランプが点滅しているときは、フラッシュの充電中です。	29
	・オートフォーカスが苦手な被写体を撮影しています。	25
ピントが合わない	・ セットアップメニュー [AF 補助光] を [AUTO] に してください。	124
	・電源を入れ直してください。	20

故障かな?と思ったら

こんなときは	考えられる原因や対処法	8
AF 補助光が発光しな	・ セットアップメニュー [AF 補助光] が [OFF] になっ ています。	124
()	一部のシーンモードでは発光しません。高速連写モードでは発光しません。	34~39 48
画像が鮮明でない	レンズが汚れています。	136
画像の色合いが不自 然になる	適切なホワイトバランスが選ばれていません。	97
画像がざらつく	被写体が暗いため、シャッタースピードが遅くなっているか、ISO感度が高くなっています。	20
	フラッシュを使ってください。低い ISO 感度にしてください。	28 101
画像が暗すぎる	 フラッシュモードが ⑤(発光禁止)になっています。 フラッシュが指などでさえぎられています。 被写体にフラッシュの光が届いていません。 露出を補正してください。 ISO 感度を上げてください。 逆光で撮影しています。シーンモードの [逆光] にするか、フラッシュモードを ⑥(強制発光) にしてください。 	28 22 28 32 101 28、39
画像が明るすぎる	露出を補正してください。	32
赤目以外の部分が補正された	★② (赤目軽減自動発光) や、シーンモードまたは、おまかせシーンモードの [夜景ボートレート] の赤目軽減スローシンクロ強制発光でフラッシュ撮影すると、ごくまれに赤目以外の部分が補正されることがあります。[夜景ボートレート] 以外の撮影モードで、フラッシュモードを★② (赤目軽減自動発光) 以外にして撮影してください。	28、35、 44

再生関連

こんなときは	考えられる原因や対処法	8
再生できない	パソコンか他社製のカメラによって画像が上書きされたか、ファイル名やフォルダ名が変更されました。	-
画像の拡大表示ができない	動画やスモールピクチャー、320×240以下にトリミングされた画像は拡大表示できません。	_
音声メモの録音や再 生ができない	 動画には音声メモを付けられません。 このカメラ以外で撮影した画像には、このカメラで音声メモを付けられません。また、このカメラ以外で画像に音声メモを付けると、このカメラで再生できません。 	74 67
D-ライティング、ト リミング、スモールピ	 動画は編集できません。 [画像モード]を圏 (4352) または圏 (1920) にして撮影した画像は、編集できません。 D-ライティング、トリミング、スモールピクチャーが可能な条件を確認してください。 	74 95 63
クチャーができない	このカメラ以外で撮影した画像は編集できません。他のデジタルカメラでは、編集した画像の正常な表示やパソコンへの転送ができないことがあります。	63 63
画像がテレビに映らない	 セットアップメニュー [ビデオ出力] が正しく設定されていません。 画像が記録されていない SD カードが入っています。SD カードを交換してください。内蔵メモリーの画像を再生するときは SD カードを取り出してください。 	129 18
カメラをパソコンに 接続しても、Nikon Transferが自動起動	 カメラの電源が OFF になっています。 バッテリー残量がありません。 USB ケーブルが正しく接続されていません。 パソコンの OS が Windows 2000 Professional の場合は、カメラを接続できません。 	20 20 82 81
しない	 パソコンにカメラが正しく認識されていません。 Nikon Transfer が自動起動しない設定になっています。Nikon Transfer については、Nikon Transfer のヘルブをご覧ください。 	
プリントする画像が 表示されない	画像が記録されていないSDカードが入っています。 SDカードを交換してください。内蔵メモリーの画像 をプリントするときはSDカードを取り出してください。	18

故障かな?と思ったら

こんなときは	考えられる原因や対処法	8
カメラ側で用紙設定 ができない	PictBridge対応プリンターでも、以下の場合はカメラで「用紙設定」を行うことができません。プリンター側で用紙サイズを設定してください。 ・ カメラ側で設定した用紙サイズにプリンターが対応していません。 ・ 自動的に用紙サイズを認識するプリンターを使っています。	87、88

主な仕様

ニコン デジタルカメラCOOLPIX S710

型式	コンパクトデジタルカメラ
有効画素数	14.5メガピクセル
撮像素子	1/1.72型原色CCD、総画素数15.00メガピクセル
レンズ	光学3.6倍ズーム、NIKKOR レンズ
焦点距離	6-21.6mm(35mm判換算で28-101mm相当の撮影画角)
絞り	f/2.8-5.6
レンズ構成	6群7枚
電子ズーム	■ 最大4倍(35mm判換算で約404 mm相当の撮影画角)
手ブレ補正	■ 取入4日(35mm刊狭昇と約404 mm相当の撮影画用) ■ レンズシフト方式
オートフォーカス	■ レンヘンノ 「か」以 ■ コントラスト検出方式
3-1-23-NX	
撮影距離	・ レンズ前約50 cm~∞(広角側)、約80 cm~∞(望遠側)・ マクロモード時は約10 cm (ズームの広角側) ~∞
AFエリア	顔認識オート、オート (9点)、中央、マニュアル (99点)
	広視野角3型TFT液晶、反射防止コート付き、約23万ドッ
液晶モニター	<u> </u>
	輝度調節機能付き(5段階)
視野率(撮影時)	上下左右とも約100%(対実画面)
視野率(再生時)	上下左右とも約100%(対実画面)
記録方式	
記録媒体	内蔵メモリー(約42 MB)、SDメモリーカード
画像ファイル	DCF、Exif 2.2、DPOF準拠
	圧縮:JPEG-Baseline準拠
ファイル形式	動画:AVI
	音声:WAV
	・ 4352 × 3264 [高画質(4352★)/ 標準(4352)]
	· 3264 × 2448 [標準(3264)]
画像士 い	· 2592 × 1944 [標準(2592)]
画像モード(記録画素数)	・ 2048 × 1536 [エコノミー (2048)] ・ 1024 × 768 [パソコン (1024)]
(山)外凹术数/	• 640 × 480 [TV (640)]
	• 4352 × 2448 [16:9 (4352)]
	• 1920 × 1080 [16:9 (1920)]

チウム	
	1

ISO感度 (標準出力感度) 露出	ISO 100、200、400、800、1600、3200、6400、12800 オート(ISO 100~1600)、高感度オート(ISO 100~3200)
測光方式	マルチパターン測光(96分割)、中央部重点測光、 スポット測光(電子ズームが2倍以上のとき)
露出制御	プログラムオート(プログラムシフト可能)、 シャッター優先オート、絞り優先オート、マニュアル露出、 露出補正(±2段の範囲で1/3段刻み)可能
露出連動範囲 (ISO 100)	広角側:-1 ~ +16.4 EV 望遠側:1 ~ 16 EV
シャッター	メカニカルシャッターとCCD電子シャッターの併用
シャッター スピード	1/2000 ~ 8秒、1/4000 ~ 1/15秒(高速連写時)
絞り	電磁駆動による6枚羽根虹彩絞り
制御段数	7 (f/2.8-4:1/3 EV ステップ、f/4-6.7:1/2 EV ステップ)(広角側)
セルフタイマー	約10秒、約2秒
内蔵フラッシュ	
調光範囲 (ISO感度設定オート時)	約0.5 ~ 8.5 m(広角側) 約0.8 ~ 4.3 m(望遠側)
調光方式	モニター発光によるTTL自動調光
インターフェース	Hi-Speed USB
通信プロトコル	MTP、PTP
ビデオ出力	NTSC、PALから選択可能
入出力端子	オーディオビデオ出力/デジタル端子(USB)
言語	日本語、英語の2言語
	Li-ionリチャージャブルバッテリー EN-EL12(リチウム
電源	イオン充電池:付属)×1個 ACアダプター EH-62F (別売)
撮影可能コマ数 (電池寿命) **	約250コマ(EN-EL12使用時)
寸法 (幅×高さ×奥行き)	約92.5×57.5×24 mm(突起部除く)
質量 動作環境	約155 g(バッテリー、SDメモリーカード除く)
使用温度	0 ∼ 40 ℃
使用湿度	85 %以下 (結露しないこと)

主な仕様

- 仕様中のデータは、すべて常温(25℃)、リチャージャブルバッテリー EN-EL12をフル充電で使用時のものです。
- ※電池寿命測定方法を定めたCIPA(カメラ映像機器工業会)規格によるものです。 測定条件は、23 (±2) ℃、撮影ごとにズーム、2回に1回の割合でのフラッシュ 撮影、画像モード [晒標準 (4352)] です。撮影間隔、メニュー表示時間、画像 表示時間などにより、コマ数は変動することがあります。

Li-ion リチャージャブルバッテリー EN-EL12

形式	リチウムイオン充電池
定格容量	DC 3.7 V、1050 mAh
使用温度	0 ∼ 40 ℃
寸法 (幅×高さ×奥行き)	約32 × 43.8 × 7.9 mm(突起部除く)
質量	約22.5 g (端子カバーを除く)

バッテリーチャージャー MH-65P

定格入力	\mid AC 100 \sim 240 V、50/60 Hz、0.08 \sim 0.05 A
定格入力容量	8 ∼ 12 VA
定格出力	DC 4.2 V、0.7 A
適用充電池	Li-ion リチャージャブルバッテリー EN-EL12
充電時間	約150分 ※残量のない状態からの充電時間
使用温度	0 ∼ 40 ℃
寸法 (幅×高さ×奥行き)	約 58 × 27.5 × 80 mm
質量	約70 g

付録

152

使用説明書について

- 使用説明書の誤りなどについての補償はご容赦ください。
- ・ 製品の外観、仕様、性能は予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

このカメラの準拠規格

- Design rule for Camera File system (DCF): 各社のデジタルカメラで記録 された画像ファイルを相互に利用し合うための記録方式です。
- DPOF (Digital Print Order Format): デジタルカメラで撮影した画像をプリントショップや家庭用プリンターで自動プリントするための記録フォーマットです。
- Exif (Exchangeable image file format) Version 2.2: デジタルカメラとプリンターの連携を強化し、高品質なプリント出力を簡単に得ることを目指した規格です。
 - この規格に対応したプリンターをお使いになると、撮影時のカメラ情報を活かして最適なプリント出力を得ることができます。
 - 詳しくはプリンターの使用説明書をご覧ください。
- PictBridge: デジタルカメラとプリンターのメーカー各社が相互接続を保証するもので、デジタルカメラの画像をパソコンを介さずプリンターで直接プリントするための標準規格です。

索引

マーク・英数 ISO 感度 29、44、101 Li-ion リチャージャブルバッテリー 12、 14 MODE モードボタン 5、8 Nikon Transfer 82 RE/RF-L 43 PictBridge 85、153 W ボタン 5、22、27、61、62 RSCN 134 ■ ボタン 5、22、27、61、62 SD カード 18、133 **T**ボタン 5、11、22、27、61、62 SD カードスロット 5、18 Q ボタン 5、22、27、61、62 SD カードの初期化 19、128 ② ボタン 5、11 SSCN 134 ■ D- ライティング 64 TV 再生 72 望 笑顔撮影モード 46 USB ケーブル 81、82 **県**動画モード 71 .AVI 134 ■ 高速連写モード 48 JPG 134 ☑ 露出補正 32 .WAV 134 風 シーンモード 33 **県**動画モード 71 ア ▲ オート撮影モード 20 赤目軽減自動発光 28、29 鑑 おまかせシーンモード 44 圧縮率 95 ● 音声レコードモード 75 打ち上げ花火 ※ 38 ▶ 再牛干ード 8、26 海·雪記 36 ▶ 撮影 / 再生切り換えボタン 5、8、26 笑顔撮影モード 46 **前**削除ボタン 5、26、27、67、74、78 液晶モニター 5、6、136 職 撮影日一覧モード 68 オーディオビデオ /USB ケーブル 80、86 ☆ セットアップモード 114 オート撮影モード 20 ぐ) セルフタイマー 30 オートパワーオフ 127 ♣フラッシュモード 28 オートフォーカス 31、73、106 光 マクロモード 31 オートフォーカスモード 106 MENU メニューボタン 5、10 オープニング画面 116 **日**(絞り優先 オート)モード 50、56 おまかせシーンモード 44 **S**(シャッター優先オート)モード 50、54 音声データコピー 79 **P**(プログラムオート) モード 50、52 音声データ再生 77 M(マニュアル 露出) モード 50、58 音声入力/映像入力端子 80 1 コマ表示 26、27 音声メモ 67 AC アダプター 133 音声メモ録音 67 AF-MODE 73、106 音声レコードモード 75 AF エリア 24 音声録音 75 AF エリア選択 103 音量 74、78 AF 補助光 4、25、124 BSS 100 カ DPOF 153 顔認識オート 103 DPOF プリント 90 顔認識撮影 104 DSCN 134 拡大表示 62 D- ライティング 63、64 拡張子 134 EN-EL12 12、14

画像回転 112

画像コピー 113

FSCN 134

画像サイズ 95 画像モード 21、33、95 カメラ接続端子 81 画面の明るさ 120 逆光 21 39 強制発光 28 記録可能コマ数 20、96 クール 102 クローズアップ 37 蛍光灯 97 ケーブル接続端子 5、80、86 言語 / Language 129 光学ズーム 22 高感度オート 101 高速連写モード 48

サ

再生 26、27、61、62、67 再生メニュー 108 再生モードメニュー 8 削除 67、111 撮影 20、22、24 撮影日一覧メニュー 70 撮影日一覧モード 68 撮影メニュー 93 撮影モードメニュー 8 サマータイム 16、118 サムネイル表示モード 61 三脚ネジ穴 5 シーンモード 33、34 識別子 134 時差 119 自動発光 28 絞り優先オートモード 56 シャッター優先オートモード 54 シャッター音 125 シャッターボタン 4、24 充電器 12、133 充電式バッテリー 133 常時 AF 73、106 初期化 19、128 白黒 102 シングル AF 73、106 ズーム 22 ズームボタン **5、22、74、78** ストラップ 11

ストラップ取り付け部 4 スピーカー 5 スポーツ 🗣 34 スモールピクチャー 66 スライドショー 110 スローシンクロ 28 晴天 97 設定音 125 設定クリアー 130 セットアップメニュー 114 セットアップモード **114** セピア 102 セルフタイマー 30 セルフタイマーランプ 4、30 操作音 125 測光方式 99

タ

タイムゾーン 16、117、119 ダイレクトプリント 85 縦位置情報の記録 126 単写 100 誕生日カウンター 121、122 中央部重点 99 デート写し込み 121 手ブレ補正 123 テレビ 80 電球 97 電源 16、20 電源スイッチ 4、20 電源ランプ 4、20 電子ズーム 23、125 動画再生 74 動画撮影 71 動画設定 72 動画メニュー 72 動画モード 71 トリミング 65 トワイライト 🚔 36 曇天 97

<u>ナ</u>

内蔵フラッシュ 4、28 内蔵メモリー 18 内蔵メモリーの初期化 128 夏時間 16、118 日時設定 16、117 1 バージョン情報 132 パーティー 💥 35 パソコン 81 発光禁止 28 バッテリー 12、14、118 バッテリー残量 20 バッテリー室 5 バッテリーロックレバー 5、14 バッテリー/ SD カードカバー 5、14、18 パノラマアシスト

39、42 半押し 24 ピクチャーカラー 102 日付のプリント 92 ビデオ出力 129 ビビッドカラー 102 標準カラー 102 表示ランプ 5 ピント 24、73、103、106 風景 ■ 34 フォーカスロック撮影 25 フラッシュ 28 フラッシュランプ 5、29 プリセットマニュアル 98 プリンター 85 プリント 87、88、91 プリント指定 91 プログラムオートモード 52 プロテクト設定 111 ベストショットセレクター 100 別売アクセサリー 133 ポートレート 💋 34 ホワイトバランス 97 マ マイク 4、67

マクロモード 31 マニュアル露出モード 58 マルチパターン 99 マルチ連写 100 ミュージアム 血 38 メニュー切り換え 115

メモリー残量 20 モーション検知 124 モニター設定 120 モニター表示設定 120 モノクロコピー 39

ャ

夜景 ■ 37 夜景ポートレート 四 35 夕焼け 🛎 36 用紙設定 87、88

リチウムイオン充電池 12、14 料理 11 38、40 連写 100 レンズ 4、150 ロータリーマルチセレクター 5、9 露出補正 32 ロックレバー 5

ワールドタイム 117

■この製品の操作方法や修理についてのお問い合わせは

この製品の操作方法や修理について、ご質問がございましたら、ニコンカスタマーサポートセンターまでお問い合わせください。

ニコンカスタマーサポートセンターにつきましては、使用説明書裏面をご覧ください。

●お願い

- ・お問い合わせいただく場合には、次ページの「お問い合わせ承り書」の内容をご確認の上お問い合わせください。
- より正確、迅速にお答えするために、ご面倒でも次ページの「お問い合わ 世承り書」の所定の項目にご記入いただき、FAXまたは郵送でお送りくだ さい。「お問い合わせ承り書」は、コピーしていただくと、繰り返しお使 いいただけます。

■修理を依頼される場合は

ご購入店、またはニコンサービス機関にご依頼ください。

- ニコンサービス機関につきましては、「ニコンサービス機関のご案内」をご覧ください。
- ご転居、ご贈答品などでご購入店に修理を依頼することができない場合は最 寄りの販売店、またはニコンサービス機関にご相談ください。
- 修理に出されるときに、SDカードがカメラ内に挿入されていないかご確認 ください。

■補修用性能部品について

このカメラの補修用性能部品(その製品の機能を維持するために必要な部品) の保有年数は、製造打ち切り後5年を目安としています。

• 修理可能期間は、部品保有期間内とさせていただきます。なお、部品保有期間経過後も、修理可能な場合もありますので、ご購入店またはニコンサービス機関へお問い合わせください。水没、火災、落下等による故障または破損で全損と認められる場合は、修理が不可能となります。なお、この故障または破損の程度の判定は、ニコンサービス機関にお任せください。

■インターネットご利用の方へ

ソフトウェアのアップデート、使用上のヒントなど、最新の製品テクニカル 情報を次の当社ホームページでご覧いただくことができます。

http://www.nikon-image.com/jpn/support/

製品をより有効にご利用いただくため定期的にアクセスされることをおす すめします。

ニコンカスタマーサポートセンター 行 FAX:(03)5977-7499

※このページはコピーしてお使いください。

【お問い合わせ承り書】 太枠内のみご記入ください

I ON THE	10 - 10 - 10 - 10	- 4	MARKET A L CETTAL MESTA
お問い合わせ日:	年	月	日
お買い上げ日:	年	月	日
製品名:	シリアル番	号:	
フリガナ			
お名前:			
連絡先ご住所: □自宅 □会社			
₸			
TEL:			
FAX:			
ご使用のパソコンの機種名:			
メモリー容量:	ハードディスク	の空き	2 量容
OS のバージョン:	ご使用のインタ	/一フェ-	ースカード名:
その他接続している周辺機器名:			
ご使用のアプリケーションソフト名:			
ご使用の当社ソフトウェアのバージョン名:			
問題が発生した時の症状、表示された	メッセージ、	症状の	発生頻度:
(おわかりになる範囲で結構ですので、でき	るだけ詳しくお	書きくだ	ださい)

整理番号:



製品の使い方と修理に関するお問い合わせ

<ニコンカスタマーサポートセンター>

全国共通電話番号 0570-02-8000 にお電話を頂き、音声によるご案内に従いご利用窓口の番号を入力して頂ければ、お問い合わせ窓口担当者よりご質問にお答えさせて頂きます。



☎ 0570-02-8000

市内通話料金でご利用いただけます

営業時間:9:30~18:00(年末年始、夏期休業等を除く毎日) 携帯電話、PHS、IP電話等をご使用の場合は、(03)5977-7033 におかけください。

FAXでのご相談は、(03)5977-7499 におかけください。

修理サービスのご案内

修理サービスのご案内を下記URLにて行っております。

インターネットを利用して修理の申し込みができます。

「修理見積もり」、「修理状況」、「納期」などもご確認できますのでご利用ください。

http://www.nikon-image.com/jpn/support/repair/

<インターネットをご利用できない方の修理品送り先>

(株)ニコン イメージング ジャパン 修理センター

〒230-0052 横浜市鶴見区生麦2-2-26 電話:(045)500-3050

営業時間:9:30~17:30(土、日曜日、祝日、年末年始、夏期休業など弊社定休日を除く毎日)

● 修理センターではご来所の方の窓口がございません。送付のみの対応となりますのでご了承ください。

株式会社 ニコン 株式会社 ニコン イメージング ジャパン

Printed in China CT8G01(10) 6MMA9510-01